

مصادقية المعالجة الصحفية للمشكلات الصحية للأطفال واتجاه أولياء الأمور نحوها وتأثيرها على العلاقة بالطبيب

د. وفاء السيد محمد سالم خضر*

ملخص الدراسة:

-هدفت الدراسة إلى رصد وتحليل مدى مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للمشكلات الصحية للأطفال، والتعرف على إستراتيجيات أولياء الأمور في التماس المعلومات الصحية من تلك الصحف وإتجاههم نحوها، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب المعالج، وهى دراسة وصفية، إستخدمت منهج "المسح" بشقية "التحليلي والميداني"، وفى ضوءه تم إستخدام مسح المضمون لعينة من الصحف الإلكترونية، وتمثل مجتمع الدراسة الميدانية في عينة عشوائية من أولياء الأمور ممن لهم أبناء بمرحلتى الطفولة المتوسطة والمتأخرة، ولقد إستخدمت الدراسة إستمارتى "تحليل المضمون - الإستبيان" لجمع البيانات بالإضافة لعدة مقاييس أخرى، واعتمدت على أطر نظرية تحقق أهدافها: (نظرية إلتماس المعلومات - مدخل التفاعلية في وسائل الإعلام- مدخل الأثر المعرفى لوسائل الإعلام)، وتوصلت النتائج إلى: "أهم مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها مواقع الصحف الإلكترونية قد جاءت متمثلة في "جائحة كورونا-مشكلات ذوى الإحتياجات الخاصة-أمراض سوء التغذية-الأمراض المزمنة- الأمراض الوراثية-الأمراض النفسية والعصبية"، جاء مستوى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية "مرتفعاً"، جاء مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم "مرتفعاً"، جاء مستوى إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية "إيجابياً"، جاء مستوى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر الأطباء "سلبياً".

الكلمات المفتاحية:

مصادقية، المعالجة الصحفية، المشكلات الصحية، الأطفال، العلاقة بالطبيب

* الأستاذ المساعد بقسم الإعلام التربوى بكلية التربية النوعية- جامعة طنطا

The credibility of the journalistic treatment of children's health problems and the attitude of parents towards it and its impact on the relationship with the physician "Analytic and field study"

Abstract:

The study aimed to monitor and analyze the credibility of electronic newspapers' handling of children's health problems, and to identify parents' strategies in seeking health information from those newspapers and their attitudes towards them, and the impact of this on the relationship with the attending physician. The survey was used for a sample of electronic newspapers, and the field study was represented in a random sample of parents who have children in the middle and late childhood stages. A theory that achieves its objectives: (the theory of seeking information - the entrance to interactivity in the media - the entrance to the cognitive impact of the media).), Results: "The most important children's health problems that were addressed by the websites of electronic newspapers were represented by "Covid-19 pandemic - problems of people with special needs - malnutrition - chronic diseases - genetic diseases - psychological and neurological diseases." The level of parents' request for health information was high. The level of effectiveness of electronic newspapers in providing parents with information about their children's problems was "high". The level of parents' attitude towards the credibility of health information in electronic newspapers was "positive." The level of influence of parents' seeking health information was About their children on the relationship with the physician (from the point of view of physicians) was negative".

Keywords: Credibility, journalistic treatment, health problems, children, relation with physician

المقدمة:

يقوم الإعلام بوظائف عديدة في المجتمعات، من أهمها الوظائف الاجتماعية إنطلاقاً من مسؤولياته ووظائفه وإهتماماته الإنسانية، وهو دائماً يضع تركيزاً على حياة الأفراد في جميع المجالات، الاقتصادية والسياسية والصحية، ويحتل مجال الصحة موقعا هاما من إهتمام وسائل الإعلام لما له من بعد إنساني وإهتمام ومتابعة من أفراد المجتمع.^(١)

والإعلام العلمي هو إعلام متخصص موضوعي ودقيق، يقدم المعلومة المتخصصة للجمهور مما يزيد من درجة الوعي والمعرفة خاصة في المجتمعات النامية التي تحتاج شعوبها إلى تحسين واقعها نحو الأفضل^(٢)، والإعلام الصحي الذي يندرج تحت مجال الإعلام العلمي المتخصص هو فن وعلم يروج لأنماط سلوكية صحية سليمة، ويتطلب خلق بيئة دائمة لهذه السلوكيات بهدف تقليل نسبة الإصابة بالأمراض بين الجماهير، وتقديم إرشادات حول كيفية التعامل مع الحالات المرضية ومواجهة الأمراض.^(٣)

وتعد مصادقية الإعلام أحد العناصر المهمة في تقييم الأداء الإعلامي بمختلف وسائل الإعلام، ولمختلف الأحداث والموضوعات والقضايا التي تعالجها هذه الوسائل^(٤)، فالمصادقية هي أساس السمات الإيجابية التي تؤثر على قبول المستقبل للرسالة الإعلامية، فهناك علاقة إرتباطية إيجابية بين تلقى الجمهور للرسالة، وكل من مصادقية الوسيلة الإعلامية ومصادقية القائم بالإتصال^(٥)، ومن ثم فقد أصبحت دراسة العوامل المؤثرة على مصادقية وسائل الإعلام لدى الجمهور ذات أهمية بالغة خاصة في ظل المنافسة الشديدة بين هذه الوسائل، ولما يمثله متغير المصادقية من أهمية في عملية الإقناع والتأثير على اتجاهات الجماهير نحو الموضوعات والقضايا المختلفة.^(٦)

ويستطيع المستخدم الحكم على مصادقية المعلومات المنشورة بوسائل الإعلام وعلى الإنترنت من خلال عدة معايير، منها:

- المعلومات نفسها من حيث تنظيمها ومحتواها وعمق تقديمها ومدى شموليتها.
 - مصدر المعلومة من حيث سمعته وطبيعة الجهة التي يمثلها.
 - طريقة تقديم المعلومة من حيث الشكل العام والتصميم ووجود رسومات توضيحية وسهولة قراءة المحتوى واستخدامه وسهولة البحث على الموقع.
 - وجود معلومات مسبقة عن الموضوع الذي نبحث عنه، فكلما كان لدى الفرد معلومات سابقة استطاع أن يحكم على مصادقية ما يتعرض له.
 - تأكيد مصادر أخرى موثوق فيها على دقة وصحة هذه المعلومات.
 - نتائج استخدام المعلومة ومدى تحقيقها لحاجات المستخدم وإضافتها له.^(٧)
- ويعد معيار الثقة أحد المعايير المهمة التي تدفع مستخدمى الإنترنت لمتابعة واستخدام موقع معين، وذلك وفق نموذج قبول التكنولوجيا " Technology Acceptance model (TAM)"، والذي يوضح المعايير التي تحفز المستخدم على التعامل مع موقع الكتروني محدد. وسوف تعتمد الباحثة في دراستها الحالية على المعايير التالية لقياس مصادقية المعلومات الصحية عبر مواقع الصحف الإلكترونية، والتي وضعها العلماء والباحثين^(٨)، كما يلي:-
- ١- جودة المعلومات الصحية: وتتضمن " خصائص المصدر - الوسيلة - التكيف مع الجماهير المستهدفة".

٢-الموثوقية: وتعنى الثقة فى المعلومات الصحية المنشورة عبر الإنترنت، وتأتى عن طريق، "المواقع الطبية المعترف بها ومواقع كليات الطب- تحديد مصدر المعلومة- إتاحة الفرصة للتغذية الراجعة والتفاعلية".

٣-الجدارة بالثقة: وهى متعلقة بسلامة مصدر الرسالة، بمعنى " ألا تكون المعلومات المنشورة متناقضة، وأن تكون محددة بدقة، وتحديد مصدرها " .

٤-خصائص الرسالة المقدمة: ومن أهمها: " حداثة المعلومات، وتاريخ آخر تحديث، وأساليب التحديث- دقة المعلومات، وعدم تعارضها مع المعلومات الطبية والعلمية المتفق عليها بشكل عام - التنظيم وتقديم المعلومات بطريقة منظمة ومنطقية - قابلية القراءة والوضوح - تقديم المعلومات الصحية بتنسيقات متنوعة - أن يكون المحتوى مفهوم للمستخدمين".

٥-خصائص الجمهور: بمعنى أن يكون محتوى المواقع الطبية والمعلومات الصحية بصفة عامة ملائما للجمهور من حيث: " اللغة - مستوى القراءة - سياقات النص".

٦-سمات تصميم المعلومات والمواقع الصحية: يجب أن يشتمل التصميم على: "سهولة الوصول والإستخدام - جودة الروابط بين المعلومات والمواقع - الخصائص الجمالية والشكلية للموقع".

مما سبق يتضح أهمية الكشف عن مدى مصادقية المعلومات الصحية عبر مواقع الصحف الإلكترونية، وهو موضوع الدراسة الحالية (الجمهوريه- الوفد- اليوم السابع)، الذى يقوم على تحليل مضمون المحتوى الصحى بمواقع الصحف الإلكترونية حول مشكلات الأطفال، وقياس إتجاه الجمهور من أولياء الأمور نحو مصادقية ذلك المحتوى، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب المعالج. **مشكلة الدراسة:**

إن صحة الإنسان أهم ما يملك خاصة بعد إنتشار العديد من الأمراض الفتاكة بشكل كبير، ومعاناة الكثير من الأمراض المزمنة، وسوء الأحوال الصحية، والصعوبة في التعرف على طبيعة المرض وكيفية التعامل معه والوقاية منه، ففي كثير من الأحيان يكتفى الطبيب بإعطاء العلاج للمريض دون أن يقدم المعلومات الكافية عن المرض والسلوك المتبع معه، من هنا يلجأ المريض لمصادر أخرى تساعده في الحصول على المعلومات الصحية التي يريدها.^(١) إن أهم مايشغل الوالدين هو صحة أبنائهم وسلامتهم، وعند وجود بعض الأمراض لدى الأبناء يحاولون الحصول على معلومات عنها بثتى الطرق، رغبة في فهم طبيعة تلك المشكلات وكيفية التعامل معها، حتى قبل اللجوء للطبيب، خاصة في حالة الأمراض المزمنة التي يطول فترة علاجها، فكانت الصحف الإلكترونية التي تقدم الكثير من المعلومات الصحية المتعلقة بطبيعة الأمراض، وكيفية التعامل معها والوقاية منها.

ومن أهم الأمراض التي يعانى منها الأبناء في مرحلتى الطفولة "المتوسطة-المتأخرة" (طفل المدرسة الابتدائية من ٦ : ١٢) سنة، وفقا للدراسة الإستطلاعية التي قامت بها الباحثة على عينة من أولياء الأمور للتعرف على أهم مشكلات أبنائهم في تلك المرحلة العمرية، وأسفرت نتائجها عن أن أكثر الأمراض التي يعانى منها الأطفال، ويبحث عنها أولياء الأمور لإيجاد حلول لها، بالإضافة إلى الذهاب للطبيب لتلقى بروتوكول العلاج المناسب، هى:-

- ١-الأمراض المزمنة: مثل (الربو-الحساسية-السكري).
- ٢-الأمراض الوراثية: مثل (أمراض السمع والرؤية-أمراض القلب-التشوهات الخلقية).
- ٣-أمراض سوء التغذية: مثل (لين العظام -الكساح-تأخر النمو).

- ٤- مشكلات ذوى الإحتياجات الخاصة: مثل (الإعاقات البدنية والسمعية والبصرية والحركية- الإعاقات الذهنية مثل متلازمة داوون والتوحد).
- ٥- أمراض نفسية وعصبية: مثل (أمراض فرط الحركة وتشتت الإنتباه- التبول الإرادى- أمراض الرهاب والتلعثم- صعوبات التعلم).
- وعلى ذلك تتحدد مشكلة الدراسة الحالية في: "رصد وتحليل مدى مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للمشكلات الصحية للأطفال، والتعرف على إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية من تلك الصحف وإتجاههم نحوها، وإختبار المتغيرات الوسيطة التي تؤثر على هذا الإتجاه، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب المعالج"، وبذلك يمكن صياغة مشكلة الدراسة في التساؤل الرئيسى التالى:
- س- "ما مدى مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للمشكلات الصحية للأطفال، وماهى إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات حول مشكلات أطفالهم من تلك الصحف، وإتجاههم نحوها، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب؟"

أهمية الدراسة:

- ١- أهمية المجال الصحى فى حياة الأفراد والمجتمعات، والبحث عن المعلومات المفيدة والصادقة فى هذا المجال خاصة فى عصرنا الذى كثرت فيه الأمراض وتفشت مثل "جائحة كورونا" وتهديده للبشرية، فالصحة من أهم مقومات الحياة، ودعامة أساسية تساهم فى إرتقاء الأمم.
- ٢- الأبناء هم أعلى ما يملك الوالدين، والإهتمام بصحتهم ورعايتهم رعاية سليمة، كى يشبوا أسوياء أصحاء هو أهم أولوياتهم، والدراسة الحالية تلقى الضوء على أهم المشكلات التي يعانى منها الأبناء فى مرحلة هامة من حياتهم، وما قد يهدد حياتهم من أمراض.
- ٣- النزايذ المستمر فى إستخدام الصحف الإلكترونية، والدور الكبير الذى تقوم به فى إمداد الجمهور بالمعلومات والأخبار عن القضايا والموضوعات الخاصة بالصحة، بمستوى عال من الدقة من خلال التحديث المستمر للمحتوى.
- ٤- قلة الدراسات والأبحاث العربية التي تناولت مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية لدى الجمهور والأطباء، والإتجاه نحوها، وتأثيرها على العلاقة بالطبيب سلبيًا وإيجابيًا، فالمصادقية متغير متعدد الأبعاد، وهو المتغير الأبرز فى تحديد تأثيرات وسائل الإعلام على معارف الجمهور وإتجاهاته.
- ٥- أهمية التأكد من مصادقية المعلومات الصحية التي يبحث عنها الأفراد على مواقع الصحف الإلكترونية، وأهمية مراجعتها من قبل المتخصصين قبل نشرها، لأن عواقب عدم صدقها تكون وخيمة على حياة البشر.
- ٦- تأتي أهمية الدراسة فى ضوء أهمية مواقع الصحف الإلكترونية، وزيادة أعداد مستخدميها فى ظل الخصائص التي تميزها، خاصة عدم وجود حدود لمساحة النشر.
- ٧- قد تفيد نتائج الدراسة المهتمين بالمجال الصحى خاصة صحة الأطفال، من ضرورة توعية الحذر عند نشر أي معلومات مرتبطة بالصحة، وضرورة التأكد من مصادقيتها قبل نشرها بما يضمن ثقة الجمهور فى تلك المعلومات، وحفاظا على الصحة العامة.

أهداف الدراسة:

سعت الدراسة الحالية إلى تحقيق هدف رئيسي هو: "الكشف عن مدى مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للمشكلات الصحية للأطفال، والتعرف على إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات حول مشكلات أطفالهم من تلك الصحف وإتجاههم نحوها، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب".

- ويندرج تحت هذا الهدف الرئيسي الأهداف التالية: -

- ١- التعرف على أهم مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها الصحف الإلكترونية خلال فترة الدراسة.
- ٢- التعرف على فنون التحرير الصحفى التي استخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة المشكلات الصحية للأطفال.
- ٣- الوصول إلى أنواع النصوص الصحفية التي إستخدمتها صحف الدراسة في تحرير المشكلات الصحية للأطفال.
- ٤- تحديد عناصر الإبراز الصحفى التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة المشكلات الصحية للأطفال أثناء فترة التحليل.
- ٥- التعرف على أساليب التفاعلية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة المشكلات الصحية للأطفال.
- ٦- الوصول لمصادر المعلومات التي إعتمدت عليها الصحف الإلكترونية في معالجة المشكلات الصحية للأطفال.
- ٧- التعرف على مدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أطفالهم بالصحف الإلكترونية.
- ٨- التعرف على مدى إلتماس الوالدين للمعلومات الصحية حول مشكلات أطفالهم من الصحف الإلكترونية.
- ٩- التعرف على أهم مشكلات الأبناء الصحية التي يلتمس الوالدين المعلومات عنها من الصحف الإلكترونية.
- ١٠- معرفة أسباب إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية.
- ١١- الكشف عن إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية حول مشكلات أطفالهم من الصحف الإلكترونية.
- ١٢- التعرف على أشكال التفاعلية التي يستخدمها أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية حول مشكلات أطفالهم من الصحف الإلكترونية.
- ١٣- التعرف على مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول المشكلات الصحية للأطفال.
- ١٤- الكشف عن مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أطفالهم الصحية وتحقيق مستوى مرتفع من الفهم لهذه المشكلات.
- ١٥- الكشف عن إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أطفالهم.
- ١٦- التعرف على مدى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أطفالهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظرهم والطبيب المعالج.
- ١٧- رصد تأثير المتغيرات الديموجرافية لأولياء الأمور (النوع-السن-مستوى التعليم-الخبرة باستخدام شبكة الإنترنت) على إتجاههم نحو مصادقية المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم وعلاقتهم بالطبيب.

الدراسات السابقة:

- تعرض الباحثة للدراسات والأبحاث السابقة من خلال محورين: الأول: الدراسات المرتبطة بوسائل الإعلام والصحف الإلكترونية وشبكة الإنترنت ومجال الصحة، الثاني: الدراسات المرتبطة بمصادقية الصحف الإلكترونية، مرتبة تصاعدياً من الأقدم للأحدث، كما يلي:-

المحور الأول: الدراسات السابقة المرتبطة بالصحف الإلكترونية وشبكة الإنترنت ومجال الصحة:

- "دراسة: Kim & others-2010"، والتي هدفت إلى التعرف على تأثير إلتماس الأفراد للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت على العلاقة بين الطبيب والمريض في تقديم الرعاية الصحية، وهي دراسة وصفية استخدمت منهج المسح، وتوصلت إلى أن الإنترنت يُستخدم بشكل أساسي للحصول على المعلومات الصحية، وأن هناك علاقة بين مستوي التعليم وإلتماس المعلومات الصحية، فكلما قل مستوي التعليم قل الإعتداد على الإنترنت في الحصول على المعلومات الصحية، أما الأعلى في مستوي التعليم كان إعتدادهم أكبر على مقدمي الرعاية الصحية عبر الإنترنت.^(١٠)

- دراسة: "Christin & other-2011"، وسعت إلى التعرف على دور الإنترنت في إمداد مستخدمة من الطلاب بالمعلومات الصحية التي يبحثون عنها، وهي دراسة وصفية اعتمدت على منهج المسح، على عينة من الطلاب الجامعيين بالولايات المتحدة الأمريكية، وتوصلت في نتائجها إلى أن الطالبات أكثر إلتماساً للمعلومات الصحية عبر الإنترنت من الطلاب، وأن الإنترنت مصدرراً رئيسياً بالنسبة لعينة الدراسة للحصول على المعلومات الصحية، وأن موضوعات النظام الغذائي واللياقة البدنية هي أكثر ما يتم البحث عنه عبر الإنترنت.^(١١)

- دراسة: "Florin & Others- 2013"، استهدفت التعرف على مستوى إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية عن مشكلات أطفالهم عبر شبكة الإنترنت "مرضى الفلات فوت"، وهي دراسة تحليلية استخدمت أداة تحليل المضمون لرسائل أولياء الأمور لمقدمي الرعاية الصحية، وتوصلت في نتائجها إلى أن الإناث أكثر إلتماساً للمعلومات الصحية بنسبة (٨٦%) من الذكور، وأن مقدمي الرعاية الصحية عبر شبكة الإنترنت يعملون على تسهيل استخدام مصادر المعلومات الصحية، والتفاعل مع المستخدمين.^(١٢)

- "دراسة: مني عبد الوهاب- ٢٠١٤م"، وسعت إلى رصد أبرز تجاوزات الممارسة الإعلانية في الإعلانات الطبية المنشورة في عينة من الصحف المصرية للتعرف على مدى إلتزامها بأخلاقيات نشر هذه الإعلانات، وهي دراسة تحليلية مقارنة للإعلانات الطبية المنشورة في جريدتي "المساء-النبا" عام ٢٠١٣م، وتوصلت في نتائجها إلى عدم إلتزام القائمين بالإتصال الإعلاني في صحف الدراسة بأخلاقيات وضوابط نشر هذه الإعلانات، وتضمنت الإعلانات العديد من التجاوزات، كما عكست تلك الإعلانات قيماً سلبية مثل الإباحية وقيمة تفوق جودة المنتج المستورد، بالإضافة لعدم إلتزام القائمين بالإتصال الإعلاني في صحف الدراسة بمسؤوليتهم الإجتماعية تجاه الجمهور.^(١٣)

- "دراسة: Kenneth & Others-2014"، وسعت إلى الكشف عن مدى إلتماس الجمهور للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت خاصة من ذوي الأمراض المزمنة، وهي دراسة إستكشافية اعتمدت على "المقابلة" لجمع البيانات من عينة الدراسة، وتوصلت في نتائجها إلى أن أهم دوافع إلتماس عينة الدراسة للمعلومات الصحية عبر الإنترنت هي مشاكلهم الصحية، وأن المعلومات الصحية عبر الإنترنت قد ساهمت في استخدامهم لطرق علاجية معينة،

وحسنت من أنماط الحياة لديهم، وأن هناك علاقة بين مستوي الثقة في المعلومات الصحية عبر الإنترنت ومدى توثيقها من قبل المهنيين الصحيين، وأن موقع "جوجل" جاء في مقدمة المواقع الخاصة بالبحث.^(١٤)

دراسة: 2015- Jin & Others، وهدفت إلي التعرف علي تأثير المتغيرات الديموجرافية والحالة الصحية للأفراد بالولايات المتحدة الأمريكية علي سلوك إلتماس المعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت، وهي دراسة إستكشافية أجريت من عام (٢٠١٢:٢٠٠٢م) وإستخدمت المنهج المقارن، وتوصلت نتائجها إلي أن الإناث الأصغر سناً والأكثر تعليماً هم الأكثر إلتماساً للمعلومات الصحية عن غيرهم، وأن الحالة الصحية العامة تعد مؤشراً هاماً ومؤثراً علي عملية بحث الأفراد عن المعلومات الصحية عبر الإنترنت، كما أوضحت النتائج أن "الأمراض -بروتوكولات العلاج- السلوكيات الصحية" كانت أهم الدوافع التي أثرت علي إلتماس الأفراد للمعلومات الصحية عبر الإنترنت.^(١٥)

دراسة: "حنان صالح- ٢٠١٦م"، وهدفت إلي التعرف علي دور الصحف الأردنية في نشر التوعية الصحية بين أفراد المجتمع الأردني، وهي دراسة تحليلية إستخدمت أداة "تحليل المضمون" لعينة من الصحف اليومية "الرأي- الدستور- الغد"، وتوصلت النتائج إلي أن صحف الدراسة تهتم بنشر الموضوعات الصحية خاصة بعد إنتشار بعض الأمراض بصورة كبيرة، لكنها لا تعتمد خطة منهجية واضحة ضمن أجندتها الإعلامية لنشر القضايا الصحية، كما أنها تركز علي الأهداف الوقائية من وراء النشر، وتستخدم الإستمالات العقلية في المادة المنشورة أكثر من العاطفية والتخوفية.^(١٦)

دراسة: ٢٠١٦-shaohai & others، وسعت إلي التعرف علي تأثير إستخدام الأفراد بالصحف لشبكة الإنترنت للحصول علي المعلومات الصحية، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح علي عينة بواقع (٤٢٣) مفردة، وتوصلت النتائج إلي أن إلتماس المعلومات الصحية عبر الإنترنت من شأنه أن يعزز الكفاءة الذاتية للتعامل مع الأمراض، وأن الإنترنت يمكن الأفراد من الحصول علي الكثير من المعلومات الصحية وبالتالي فإنه يحسن من الحالة الصحية لهم، كما توصلت الدراسة إلي أن الثقة ليست مطلقة في المعلومات الصحية عبر الإنترنت.^(١٧)

دراسة: إيمان فتحي- ٢٠١٧م، وسعت إلي التعرف علي العلاقة بين مستوى تعرض طالبات الجامعة بالمملكة العربية السعودية للمواقع الصحية الإلكترونية والتطبيقات الصحية بالهواتف الذكية بمستوي المعرفة الصحية لديهم، وهي دراسة وصفية إعتمدت علي منهج المسح، وإستخدمت إستمارة الإستقصاء كأداة لجمع البيانات، وتوصلت النتائج إلي أن الصفحات الصحية الملحقة بالمدونات جاء في مقدمة المواقع الصحية الإلكترونية التي تتعرض لها أفراد العينة، وجاءت الموضوعات الخاصة بالأمراض التي تعاني منها عينة الدراسة في مقدمة الموضوعات التي تبحث عنها، وجاء معدل ثقة عينة الدراسة في الموضوعات الصحية بالمواقع الإلكترونية بنسبة ٤٧,٥%، ووجدت علاقة إرتباطية دالة إحصائياً بين معدل تعرض عينة الدراسة للمواقع الإلكترونية الصحية والتطبيقات الصحية بالهواتف الذكية وبين كل من دوافع إستخدامهم لها ومستوي المعرفة الصحية لديهم ودرجة الثقة في الموضوعات التي يتم نشرها.^(١٨)

دراسة: ٢٠١٧-wura & others، وسعت إلي التعرف علي مدى إلتماس البالغين في الولايات المتحدة الأمريكية للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت في العصر الرقمي، وتأثير

ذلك علي اتخاذ القرار بشأن الحالة الصحية، وهي دراسة إستقصائية، إستخدمت منهج المسح، وإعتمدت علي الإستبيان كأداة لجمع البيانات، وتوصلت في نتائجها إلي أن شبكة الإنترنت تعد المصدر الأول لدي عينة الدراسة في الحصول علي المعلومات الصحية بسهولة، كما توصلت إلي أن الأصغر سناً والأكثر تعليماً من عينة الدراسة هم الأكثر بحثاً عن المعلومات الصحية عبر الإنترنت عن كبار السن، كما أنهم أكثر ثقة في مصداقية تلك المعلومات.^(١٩)

دراسة: "محمد علي - ٢٠١٧م" والتي هدفت إلي معرفة رأي المتخصصين في وزارة الصحة الأردنية فيما تنشره شبكة الفيسبوك من معلومات صحية، وإعتمدت الدراسة علي المنهج الوصفي، وإستخدام إستمارة الإستبيان علي عينة الدراسة البالغ عددها (٢٧٣) مفردة من المجتمع الأردني، وتوصلت النتائج إلي أن الموضوعات الصحية عبر الفيسبوك تمتاز بالتنوع، وأن موضوعات تخفيف الوزن، والبحث عن الرشاقة، وطرق الحماية الغذائية من أكثر الموضوعات التي يبحث عنها الجمهور، وأن زيادة الوعي الصحي هو من أهم أهداف الشبكة من وجهة نظر عينة الدراسة.^(٢٠)

دراسة: "سارة محمود - ٢٠١٨م"، وهدفت إلي دراسة العلاقة بين إلتماس عينة من الجمهور المصري للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت ومستوي الوعي الصحي لديهم، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح الإعلامي، وإستمارة الإستبيان كأداة لجمع البيانات، وتوصلت في نتائجها إلي أن نسبة كبيرة من أفراد العينة (٨٨,٥%) يهتمون بإلتماس المعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت، ونسبة (٦٥,٦%) يتقون بدرجة كبيرة في تلك المعلومات، كما توصلت النتائج إلي وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين الخصائص الديموجرافية للمبحوثين ومعدل إلتماسهم للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت.^(٢١)

دراسة: "مها مختار - ٢٠١٨م"، وهدفت إلي فحص علاقة سلوكيات إلتماس المعلومات الصحية من شبكة الإنترنت بتشكيل الوعي الصحي لدى عينة من الجمهور المصري، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح الإعلامي وأسلوب المقارنة، علي عينة الدراسة بواقع (٢٨) مبحوث، وإستخدمت إستمارتي الإستبيان وتحليل المضمون كأدوات لجمع البيانات، وبينت نتائجها أن أهم دوافع إلتماس المبحوثين للمعلومات هو من أجل زيادة المعرفة الصحية بشكل عام، ثم للتعرف علي كيفية تجنب الأمراض المختلفة والوقاية منها، كما أكدت النتائج علي أن معظم المواقع الصحية إعتمدت علي الصور التوضيحية والصور المعبرة عن الموضوع والروابط والفيديوهات، ولقاءات مع المتخصصين والأطباء.^(٢٢)

دراسة: "لمياء محمد - ٢٠١٨م"، وهدفت إلي رصد وتحليل إتجاهات الأطباء نحو دور وسائل الإعلام التقليدية والجديدة في مجال تشكيل الوعي الصحي لدى الجمهور، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح علي عينة من الأطباء العرب المقيمين بدولة الإمارات بواقع ٤٥ طبيب وطبيبة، وإستخدمت أسلوب "جماعة النقاش المركزة" لجمع البيانات، وتوصلت في نتائجها إلي أن عينة الدراسة من الأطباء يتقون في مصداقية وسائل الإعلام الجديدة، لكنهم يرون أن الموضوعات الطبية المنشورة بوسائل الإعلام ليست حديثة، ولكنها قديمة ومكررة ولا يتم تدعيمها بالصور والرسوم أو الفيديو، وأن دور وسائل الإعلام الطبي هو دور إضافي أو تكميلي، وأن هذه المواد تؤثر سلبياً علي علاقة المريض بالطبيب المعالج، وتؤدي إلي الإحساس بعدم الأمان لدى الجمهور وعدم الإقتناع بتعليمات الطبيب وتنفيذها بدقة.^(٢٣)

دراسة: "إيمان عاشور- ٢٠٢٠م"، وسعت إلي التعرف علي مستوي إلتماس الجمهور المصري للمعلومات المتعلقة بكوفيد ١٩ من مواقع التواصل الإجتماعي وعلاقة ذلك بالمناعة النفسية لديهم، وإستخدمت الدراسة المنهج الوصفي وإستمارة الإستقصاء علي عينة من الجمهور المصري بواقع (٣٥٨) مفردة، وتوصلت نتائجها إلي أن الواتس أب" ثم "الفيس بوك" هي أهم المواقع التي تستخدمها عينة الدراسة، وأنه توجد علاقة إرتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين إستخدام عينة الدراسة لمواقع وشبكات التواصل الإجتماعي للحصول علي المعلومات والأخبار حول فيروس كورونا وبين المناعة النفسية لهم.^(٢٤)

دراسة: "نشوه عقل- ٢٠٢٠م"، هدفت إلي التعرف علي العلاقة بين سلوك إلتماس المعلومات الصحية لدي المرأة المصرية مع إنتشار وباء كورونا ومستوي إدراكها للمخاطر المحيطة، وهي دراسة وصفية علي عينة بواقع (٤٥٠) مفردة من النساء، وإستخدمت إستمارة الإستقصاء لجمع البيانات، بالإضافة إلي عدة مقاييس أخرى، وتوصلت النتائج إلي أن الصفحة الرسمية لمنظمة الصحة العالمية، و صفحة مجلس الوزراء المصري علي الفيس بوك كانتا أكثر المصادر المعلوماتية متابعه من عينة الدراسة حول أخبار الكورونا، وأن أخبار الإجراءات الوقائية هي الأكثر متابعة، وأن عينة الدراسة تترك مخاطر إنتشار الفيروس بصورة كبيرة، وأثبتت الدراسة وجود علاقة إرتباطية إيجابية ضعيفة بين مستوي إلتماس المعلومات ومستوي إدراك المخاطر.^(٢٥)

دراسة: "مروة غانم- ٢٠٢١م"، وهدفت إلي التعرف علي الدور الذي تقوم به حملات وزارة الصحة والسكان المصرية في نشر الوعي الصحي لدي الشباب عبر مواقع التواصل الإجتماعي، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح بالعينة علي عينة الدراسة من الشباب من (٣٥:١٨) سنة بواقع (٤٠٠) مبحوث، وتوصلت إلي عدة نتائج منها أن موقع الفيسبوك يحتل الترتيب الأول من بين المواقع الإلكترونية التي يفضلها الشباب من عينة الدراسة، وجاءت حملة كورونا من أكثر الحملات التي اهتم بها المبحوثين، أن ٦٨% من عينة الدراسة قد تغيرت سلوكياتهم الشخصية نتيجة متابعتهم للحملات الصحية عبر مواقع التواصل الإجتماعي، كما أثبتت الدراسة وجود علاقة إرتباطية دالة إحصائياً بين تعرض الشباب لمواقع التواصل الإجتماعي ومستوي معرفتهم بمضمون الحملات الصحية، كما توجد علاقة دالة إحصائياً بين درجة ثقتهم في تلك المواقع وإلتماس المعلومات الصحية منها.^(٢٦)

دراسة: "هبة الله صالح- ٢٠٢١م"، وسعت إلي التعرف علي الطريقة التي يستقى منها الجمهور معلوماته حول جائحة كورونا من وسائل الإعلام المختلفة كمصدر لتعزيز الوعي الجماعي، وهي دراسة وصفية أجريت علي عينة بواقع (٢٠٠) مفردة من المجتمع المصري، وإستخدمت الإستبيان كأداة لجمع البيانات، وبينت نتائجها أن حوالي ٨١,٥% من عينة الدراسة كانوا يتابعون أخبار فيروس كورونا عبر وسائل الإعلام المختلفة، وأنهم يدركون الدور الإيجابي لوسائل الإعلام في التوعية بالفيروس، كما أثبتت الدراسة وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين مستوي مصادقية وسائل الإعلام لدي الجمهور وإدراكهم للدور الإيجابي لها في التوعية بمخاطر الفيروس.^(٢٧)

دراسة: "هاني نادي- ٢٠٢١م"، وهدفت إلي التعرف علي العلاقة بين إلتماس الأطباء وهيئة التمريض للمعلومات حول جائحة كورونا عبر صحافة الموبايل والتوافق المهني لديهم، وهي دراسة وصفية، إعتمدت علي منهج المسح علي عينة قوامها (٤٢٢) مفردة من الأطباء

والمرضى بالمستشفيات الحكومية والخاصة بمصر، وإستخدمت إستمارة الإستبيان ومقياس التوافق المهني للأطباء والمرضى، وتوصلت نتائجها إلي أن نسبة ٥٢,٤% من عينة الدراسة يستخدمون صحافة الموبايل بصفة دائمة للبحث عن المعلومات حول فيروس كورونا، كما أثبتت الدراسة وجود علاقة إرتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين مستوي ثقة الأطباء وهيئة التمريض بالمضمون المقدم بصحافة الموبايل ومدى إلتماسهم للمعلومات منها عن جائحة كورونا.^(٢٨)

-دراسة: "علاء عبد العاطي-٢٠٢٢م"، وسعت إلى التعرف على مدى مصادقية المعلومات الصحية في المواقع الإلكترونية عبر الإنترنت، ومستويات ثقة الشباب فيها، والعوامل الإجتماعية والديموغرافية المرتبطة بالإستخدام المستمر للمعلومات الصحية عبر الإنترنت، وهي دراسة وصفية، استخدمت عدة مقاييس لتحقيق أهدافها، وتوصلت في نتائجها إلى أن الثقة في المعلومات الصحية كمتغير تؤدي إلى عدة أنواع من سلوكيات الوسواس والمراق الإلكتروني.^(٢٩)

-دراسة: "وائل قنديل-٢٠٢٢م"، وإستهدفت التعرف على أطر معالجة الصحافة المصرية للأزمات المرتبطة بتداعيات فيروس كورونا المستجد، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح بشقة التحليلي، وأسلوب المقارنة المنهجية بهدف الوقوف على أوجه الشبه والإختلاف في التغطية الصحفية لصحف الدراسة، وتوصلت النتائج إلى أن الصحف محل الدراسة لم تركز على إستخدام إطار واحد في معالجة الأزمة بل طرحت عددا من الأطر وفقا لإختلاف مراحل تطور الأزمة خلال فترة الدراسة.^(٣٠)

المحور الثاني: الدراسات السابقة المرتبطة بمصادقية الصحف الإلكترونية:

-دراسة: "منى هاشم-٢٠١٢م"، إستهدفت التعرف على مدى المصادقية التي يوليها الجمهور للصحافة الإلكترونية بأبعادها المختلفة، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح، وإستمارة الإستبيان على عينة عمدية قوامها ٤٠٠ مفردة من مستخدمي المواقع الإلكترونية، وتوصلت في نتائجها إلى أن إلتزام الصحافة الإلكترونية بأخلاقيات المهنة يؤثر على ثقة الجمهور فيها، وتمثلت عوامل مصادقية المواقع الإلكترونية في "التحديث المستمر-الفورية في نقل الأحداث-إستخدام الفيديو والصور الخاصة بالخبر".^(٣١)

-دراسة: "Choi, Wonchan-2015" ويستكشف هذا البحث تقييم مصادقية كبار السن للمعلومات الصحية عبر الإنترنت، وتحديد معايير تقييم المصادقية، وهي دراسة وصفية، إستخدمت منهج المسح، على عينة الدراسة بواقع ٨٤ مفردة، وتوصلت الدراسة إلى إرتفاع درجة مصادقية المواقع الصحية عبر الإنترنت، وأن مصادقية الإنترنت تحتوي على ثلاثة مكونات رئيسية (مصادقية الويب-مصادقية المصدر-مصادقية المضمون)، وأن الحكم على مصادقية المعلومات الصحية عبر الإنترنت تستند إلى العديد من الإشارات والإستدلالات المرتبطة بسمات المصدر والمحتوى وتصميم الموقع.^(٣٢)

-دراسة: "سماح الشهاوى-٢٠١٤م"، وسعت إلى التعرف على كيفية تقييم الشباب المصري لمصادقية الصحف الإلكترونية المصرية، وعلاقة هذه المصادقية بإستخدام الشباب لها، ورؤية لمستقبلها، وهي دراسة وصفية إستخدمت منهج المسح، وإستمارة الإستبيان لجمع البيانات، بالإضافة لمقياس لقياس مصادقية الصحف الإلكترونية، على عينة الدراسة بواقع ٢٠٠ مفردة من الشباب المصري، وتوصلت الدراسة في نتائجها إلى إرتفاع درجة مصادقية الصحف الإلكترونية لدى عينة الدراسة بسبب الفورية والسرعة في نقل الأحداث، وإستخدام الوسائط

المتعدده، والتفاعلية، وانه ليس هناك علاقة بين درجة مصادقية الصحف الإلكترونية واستخدام الشباب لها.^(٣٣)

دراسة: مهيتاب الرفاعي-٢٠١٤م)، وهدفت إلى التعرف على مؤشرات وعناصر مصادقية تغطية مواقع الصحف الإلكترونية المصرية ومحدداتها بعد ٣٠ يونيو ٢٠١٣م "عينة من مواقع الحركات السياسية، وعينة من النخبة المصرية"، وهي دراسة وصفية، استخدمت منهج المسح وإستمارة الإستبيان، وإستمارة تحليل المضمون، وتوصلت في نتائجها إلى أن أهم العوامل التي تؤثر في مصادقية المواقع الإخبارية هي: إستناد المادة الإعلامية المنشورة بها إلى مصادر موثقة، كما أن عينة الدراسة الميدانية تثق بالصحف الإلكترونية أكثر من وسائل الإعلام الأخرى.^(٣٤)

دراسة: "علاء الدين خليفة-٢٠١٧م"، وسعت إلى التعرف على مستويات مصادقية صحيفتي "الرأى- العرب اليوم" من وجهة نظر القراء الأردنيين، والكشف عن العوامل التي تشكل مصادقية الصحف المحلية الأردنية، وهي دراسة وصفية، استخدمت المنهج المسحي والمنهج المقارن، على عينة عمدية قوامها ١٢٠ مفردة، وتوصلت في نتائجها إلى أن صحيفة الرأي شبة الحكومية تحيز لأشخاص وفئات معينة بدرجة كبيرة، كما أنها تخفي حقائق ومعلومات عن جمهورها، وأن تحيز صحيفة العرب اليوم الخاصة قليل، وتعد أكثر عرضا وإستقصاءا للحقائق والمعلومات.^(٣٥)

دراسة: "مريم عادل-٢٠١٧م"، سعت للتعرف على مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للأحداث الإرهابية في مصر، وتحليل خصائص وسمات شكل ومضمون المعالجة الإخبارية والكشف عن مدى إلتزامه بالأبعاد والعناصر المكونة للمصادقية، وهي دراسة وصفية، استخدمت منهج المسح الإعلامي، وإستمارة الإستبيان وتم تطبيقها على ٤٠٠ مفردة من الجمهور المصري، وإستمارة تحليل المضمون لصحف "الأهرام- المصري اليوم"، وتوصلت في نتائجها إلى إرتفاع درجة ثقة عينة الدراسة في مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للأحداث الإرهابية في مصر، وأن صحف الدراسة تلتزم بالعناصر والأبعاد المكونة للمصادقية.^(٣٦)

دراسة: "خلود عبد الله-٢٠١٧م"، وسعت إلى التعرف على مدى إلتزام الصحف الإلكترونية السعودية بالمعايير المهنية الإعلامية، وأساليب ووسائل القائمين بالإتصال لتحقيق تلك المعايير (الدقة- المصادقية - الموضوعية - الحيادية في نشر الأخبار)، وإستخدمت الدراسة منهج المسح وإستمارة الإستبيان لجمع البيانات، على عينة عشوائية قوامها ١٢٠ مفردة من الصحفيين السعوديين، وتوصلت في نتائجها إلى أن هناك ضعفا في إعتقاد الصحف الإلكترونية السعودية للمعايير المهنية، كما أنها لا تلتزم دائما في تطبيق قواعد التحرير الصحفي، بالإضافة إلى إنخفاض درجة مصادقيتها لدى عينة الدراسة.^(٣٧)

دراسة: "هشام رشدي - ٢٠١٨م"، وسعت إلى التعرف على مصادقية تناول الإعلامى لقضايا الفساد الإدارى عبر مواقع الصحف الإلكترونية، وعلاقتة بتشكيل إتجاه الجمهور نحو أداء الحكومة، وهي دراسة وصفية استخدمت منهج المسح، وإستمارة الإستبيان، وطبقت على عينة عشوائية من الجمهور المصري قوامها ٩٠٠ مفردة، وتوصلت في نتائجها إلى أنه كلما زادت ثقة الجمهور بصدق وموضوعية الصحف الإلكترونية في تناولها لقضايا الفساد الإدارى تزداد درجة التعرض لهذه المضامين، ومن ثم تؤثر على إتجاهاتهم الإيجابية نحو أداء الحكومة، كما أثبتت الدراسة عدم وجود فروق دالة إحصائيا بين إتجاهات المبحوثين نحو أداء الحكومة تبعا لإختلاف المتغيرات الديموجرافية.^(٣٨)

-دراسة: "نورة المرزوقي-٢٠٢٠" وسعت إلى التعرف على مستوى مصادقية المواقع الصحفية الإلكترونية لدى النخبة السعودية وعلاقتها بمستوى الثقة فيها، وهي دراسة وصفية تحليلية، تمثلت عينة الدراسة الميدانية في ١٠٢ مفردة من النخبة من المجتمع السعودي، و٤ صحف إلكترونية سعودية، وأظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين كثافة تعرض عينة الدراسة لمواقع الصحف الإلكترونية ومستوى الثقة فيها، كما وجدت علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين كثافة تعرض عينة الدراسة لمواقع الصحف الإلكترونية ومستوى مصادقيتها فكلما إزداد مستوى التعرض زاد مستوى المصادقية لدى عينة الدراسة.^(٣٩)

-دراسة: "هاشم الحمamy-٢٠٢٠م" وهدفت إلى إلقاء الضوء على اتجاهات الجمهور الأردني نحو مصادقية الأخبار في الصحافة الإلكترونية، وهي دراسة وصفية، استخدمت المنهج الوصفي التحليلي، والإستبيان على عينة الدراسة بواقع ٣٢٠ مفردة من الجمهور الأردني، ومن أهم النتائج التي توصلت إليها أن مصادقية الأخبار في المواقع الإلكترونية الرقمية "الصحافة الإلكترونية" قد جاءت بدرجة متوسطة، كما توصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في اتجاهات عينة الدراسة نحو مصادقية الأخبار في الصحف الإلكترونية تبعاً للمتغيرات الديموجرافية، ووجدت علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مستوى الإعتماد على الصحافة الإلكترونية ودرجة مصادقيتها.^(٤٠)

-دراسة: "حاتم علاونة وعرين الزعبي-٢٠٢١م"، وسعت إلى التعرف على مدى مصادقية الأخبار على المواقع الإخبارية الإلكترونية من وجهة نظر الصحفيين الأردنيين، وأهم الاتجاهات والأنماط في مستوى إعتادهم على هذه المواقع، وهي دراسة وصفية تم تطبيقها على ١٣٠ صحفى أردني، وجاءت النتائج توضح أن نسبة ٤٢,٣% من الصحفيين الأردنيين من عينة الدراسة يعتمدون بشكل كبير على المواقع الإخبارية الإلكترونية للحصول على المعلومات والأخبار، وأن الأخبار خاصة السياسية على تلك المواقع هي الأكثر تفضيلاً لديهم، تليها الأخبار العامة ثم الأخبار العربية.^(٤١)

-دراسة: "سالم الشريف-٢٠٢٢م"، وتناولت بالبحث والتحليل مصادقية مواقع التواصل الإجتماعي كمصدر للأخبار لدى القائم بالإتصال في الصحف الإلكترونية السعودية، وقد إعتمدت الدراسة على منهج المسح في الحصول على المعلومات من عينة الدراسة من الصحفيين السعوديين، وتوصلت النتائج إلى أن منصة تويتر قد حازت على الترتيب الأول بين مواقع التواصل الإجتماعي الأكثر إعتاداً عليها من قبل القائم بالإتصال، وإرتفاع مستوى مصادقية صانع المحتوى في مواقع التواصل الإجتماعي لدى القائم بالإتصال مقارنة بمصادقية الوسيلة والرسالة.^(٤٢)

التعقيب على الدراسات السابقة:

- الأهداف: تركزت أهداف الدراسات السابقة في دراسة إلتماس الجمهور للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت، والمواقع الطبية المتخصصة ومواقع الصحف الإلكترونية، وسلوكيات الإلتماس، وكذلك الإعلانات الطبية بالصحف ومدى إلتزامها بأخلاقيات النشر، وتأثير شبكة الإنترنت على مستوى الوعي والمعرفة الصحية لدى الجمهور.

-تناولت أهداف بعض الدراسات السابقة دور الصحف في نشر التوعية الصحية بين أفراد المجتمع، وكذلك التطبيقات الصحية بالهواتف الذكية وعلاقتها بمستوى المعرفة الصحية، كما

إهتم البعض بشبكة الفيسبوك وما تنتشره من معلومات صحية وعلاقته بمستوى الوعي الصحى لدى الجمهور.

-في ظل إنتشار جائحة كورونا إهتمت بعض الدراسات السابقة بالتعرف على دور شبكة الإنترنت، ومواقع المنظمات الصحية في إمداد الجمهور بالمعلومات المتعلقة بالجائحة، ودور مواقع التواصل الإجتماعى في نشر المعرفة الصحية والوعي الصحى في ظل إنتشار الجائحة. -وتركزت أهداف الدراسات السابقة الخاصة بمصادقية الصحف الإلكترونية على دراسة مدى مصادقية تلك الصحف لدى الجمهور ومعايير هذه المصادقية، ومدى تأثيرها على مستوى قراءة تلك الصحف وثقة الجمهور فيها.

-**مناهج البحث المستخدمة:** يتضح من مسح الدراسات السابقة أن أغلبها كانت من نوعية الدراسات الوصفية التي إعتمدت على منهج المسح بشقية التحليلى والميدانى، بالإضافة إلى إعتداد بعض الدراسات على المنهج المقارن، ومنهج دراسة الحالة.

-**أدوات الدراسة المستخدمة:** تنوعت أدوات الدراسة التي إعتمدت عليها الدراسات السابقة في جمع البيانات، ومنها إستمارة الإستبيان في الدراسات الميدانية، وتحليل المضمون في الدراسات التحليلية، وإستخدمت بعض الدراسات الأدوات، بالإضافة إلى المقابلة المتعمقة التي إستخدمتها بعض الدراسات.

-**عينة البحث المستخدمة:** إستخدمت الدراسات السابقة عينات بشرية تراوحت بين (٢٠٠ : ٤٠٠) مفردة، وعينات تحليلية من المواقع الطبية المتخصصة عبر شبكة الإنترنت، وكذلك بعض مواقع التواصل الإجتماعى، وعينات من الصحف الإلكترونية، وكذلك عينات من وسائل الإعلام.

-**النتائج:** توصلت نتائج الدراسات السابقة إلى فعالية شبكة الإنترنت والصحف الإلكترونية في إمداد الجمهور بالمعلومات حول المشكلات الصحية التي يبحثون عنها، وأن الأصغر سنا والأكثر تعليما هم الأكثر ثقة في مصادقية المعلومات الصحية عبر الإنترنت والصحف الإلكترونية، وأن هناك تأثيرات إيجابية نتيجة التعرض للمضمون الصحى عبر المواقع الطبية المتخصصة ومواقع الصحف الإلكترونية على مستوى الوعي والتثقيف الصحى للجمهور، وأن الصحف الإلكترونية تحوز على درجة مصادقية جيدة لدى الجمهور.

-**إستفادة الدراسة الحالية من الدراسات السابقة:** ساعدت الدراسات السابقة ونتائجها الباحثة في بلورة وتحديد مشكلتها البحثية بدقة، وتحديد أهداف وتساؤلات الدراسة، وتحديد الإطار النظرى المناسب، والبناء المنهجي للدراسة، مما ساعد في تكوين خلفية شاملة عن محاور الدراسة ومتغيراتها، وتحليل ومناقشة النتائج التي تم التوصل إليها، ووضع مقترحات للدراسة.

-**الدراسة الحالية:** تفردت الدراسة الحالية في إختيارها للصحف الإلكترونية وكيفية معالجتها لمشكلات الأطفال الصحية، ومدى ثقة أولياء الأمور في مصادقية المعلومات الصحية المنشوره بها عن مشكلات أطفالهم، وكذلك تناول مرحلة عمرية هامه يكثر فيها الأمراض بالنسبة للأطفال من (٦ : ١٢) سنه، ويحتاج أولياء الأمور إلى معرفة الكثير من المعلومات عنها لكي يتمكنوا من التعامل معها بطريقة صحيحة.

-كما تفردت الدراسة الحالية بالتعرف على تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية على العلاقة بالطبيب المعالج من وجهة نظر أولياء الأمور والأطباء.

-تميزت الدراسة الحالية بالإستعانة بأداتى "تحليل المضمون-إستمارة الإستبيان" للوصول لرؤية شاملة متكاملة حول موضوع الدراسة، كما إستعاننا بأطر نظريه تساعد في تحقيق

أهدافها والإجابة على تساؤلاتها وإختبار فروضها وهي " نظرية إلتماس المعلومات- مدخل التفاعلية-مدخل الأثر المعرفي لوسائل الإعلام" الذي يعد أحد أهم مستويات التأثير على الجمهور خاصة التأثير السلوكي.

الإطار النظري للدراسة:

تعتمد الدراسة الحالية في إطارها النظري على عدة مداخل نظرية: (نظرية التماس المعلومات-مدخل التفاعلية في وسائل الإعلام -مدخل الأثر المعرفي لوسائل الإعلام):

١- نظرية إلتماس المعلومات: Information seeking theory

-تقوم نظرية إلتماس المعلومات على دراسة وتفسير سلوك الأفراد خلال بحثهم عن المعلومات من مصادر الإتصال المختلفة، وتحليل الأسباب و الدوافع التي تؤدي بهم إلى الوصول لتلك المعلومات، ومدى رضاهم أو عدم رضاهم عنها، وشرح العوامل المؤثرة في إختيارهم وتعاملهم مع المعلومات^(٤٣)، وتستهدف النظرية متلقي الإتصال، ويعرف "ويلسون- ١٩٩٩م" عملية إلتماس المعلومات بأنها عملية البحث عن المعلومات من أجل بعض الأهداف التي ترضي ملتسمي المعلومات، أي أنها تهدف إلى كسب معلومات معينة من خلال مصادر معلوماتية مختلفة.^(٤٤)

- تنص فروض نظرية إلتماس المعلومات على: "أن التعرض الإنتقائي للأفراد يجعلهم يختارون المعلومات التي تؤيد إتجاهاتهم الراهنة"^(٤٥)، وعلى أن إلتماس المعلومات عملية تبدأ من ذهن ملتسم المعلومات وإدراكه لحاجاته المعرفية وكيفية إشباعها، بما يؤكد على وجود دوافع وحوافز توجه سلوك الفرد في البحث عن المعلومات^(٤٦).

-يمر الأفراد بمراحل عدة أثناء إلتماسهم للمعلومات، مرحلة البداية "starting"، ثم "مرحلة التوثيق "Chaining"، ثم مرحلة التصفح "Browsing"، ثم مرحلة التمييز "Differentiating"، ثم مرحلة المراقبة "Monitoring"، ثم مرحلة الإستخلاص "Extracting"، ومرحلة التحقق أو التثبيت من صحة المعلومات "Verifying"، وأخيرا مرحلة الإنتهاء "Ending" والتي يصل فيها الأفراد إلى المعلومات التي يحتاجونها.^(٤٧)

- وتؤثر عدة عوامل في إلتماس الأفراد للمعلومات منها، وجود حوافز أو دوافع لديهم للحصول على المعلومات حول الموضوعات التي تهمهم، أو مقارنتها بما لديهم من قيم ومعارف سابقة بغرض القدرة على التعامل مع المواقف الجديدة، الخصائص الديموجرافية والخبرة الشخصية والوظيفية ومعتقدات الأفراد، بالإضافة لخصائص الوسيلة الإعلامية التي يلجأ الأفراد إليها لإلتماس المعلومات، ومصادر المعلومات المتاحة، ودوافع الحصول عليها، والنظم الإجتماعية والإقتصادية التي تؤثر عليهم.^(٤٨)

وتعتمد الدراسة الحالية على نظرية إلتماس المعلومات لأنها تساعد على معرفة كيفية، وأسباب وخطوات إلتماس أولياء الأمور للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية من الصحف الإلكترونية، ودراسة مدى تأثير المتغيرات الديموجرافية للمبوحين على عملية إلتماس المعلومات، وإختبار فروض النظرية.

٢- مدخل التفاعلية في وسائل الإعلام " Interactivity ":

-تعد سمة التفاعلية من أكثر الملامح التي تميز وسائل الإعلام الحديثة عن التقليدية، فهي من أهم السمات التي أتاحتها تقنيات وسائل الإتصال الحديثة، حيث تتيح إمكانية التحوار والإتصال

المباشر، والحصول على المعلومات والتحكم فيها من خلال إرسالها وتبادلها عبر البريد الإلكتروني.

- تعد التفاعلية إحدى خصائص الإتصال عبر الإنترنت، وتمتاز بأنها تتيح عددا من أشكال التفاعل، أولها: التفاعل غير الآني أو الفوري الذي لا يحدث في نفس الوقت، وثانيها: التفاعل عن طريق رد الفعل الفوري، وثالثا: التفاعل الكامل عبر التواصل الآني المتمثل في الحوار المباشر عبر غرف الحوار.^(٤٩)

تعريف التفاعلية: تعني درجة تحكم المشاركين في عملية الإتصال في الحوار المتبادل، وقدرة كل منهم على تبادل الأدوار في العملية الإتصالية^(٥٠)، أو هي العملية التي تمكن المستخدم من التعامل مع المضمون المتاح على الإنترنت إنتاجا وإستهلاكاً^(٥١)، أو هي عملية إتصال ثنائية مزدوجة تهدف إلى تبادل المعلومات بين طرفين، وتتيح للمستخدم التفاعل مع الموقف ذاته أو مع المعلومات المتاحة عليه أو مع أي شخص آخر، وتؤدي إلى سهولة إضافة معلومات إلى الموقع أو المضمون، وتمكين المستخدمين من التفاعل والتواصل مع بعضهم وتحقيق فورية وسرعة في الإتصال.^(٥٢)

أشكال التفاعلية: تفاعلية المضمون: وتعني قدرة المستخدم على إختيار المضمون والتعامل مع الوسائط والوصلات والروابط على الموقع، وتحميل معلومات وإرسالها أو البحث عنها، التفاعل بين المستخدمين: وتعني قدرة المستخدم على التواصل مع غيره عبر المواقع سواء في نفس الوقت أو وقت آخر عبر البريد الإلكتروني والرسائل.^(٥٣)

أبعاد التفاعلية: وتتمثل في: "تعدد الإختيارات المتاحة أمام المستخدمين، إمكانية الإتصال بين المستخدمين، إمكانية الإتصال الشخصي، المراقبة المستمرة للموقع، إمكانية البحث عن المعلومات، إمكانية إضافة المعلومات".^(٥٤)

وتستفيد الدراسة الحالية من مدخل التفاعلية، ومميزاتها عبر مواقع الصحف الإلكترونية في إمكانية تفاعل أولياء الأمور مع مقدمي الخدمة الطبية عبر الصحف، ومصادر المعلومات الصحية، والحصول على ردود بشأن الإستفسارات التي يبحثون عنها بخصوص مشكلات أبنائهم الصحية، حيث تعد التفاعلية إحدى خصائص الإتصال عبر الإنترنت.

٣- مدخل الأثر المعرفي لوسائل الإعلام:

يعد الأثر المعرفي لوسائل الإعلام أحد أهم مستويات التأثير على الجمهور، وهو يعني أن الجمهور ينتقل من الإضافة المعرفية التي تقدمها له وسائل الإعلام في موضوع معين إلى فهم المضمون ثم إلى تغيير إتجاهاته وقيمه قبل أن يتحقق الأثر السلوكي.

- وفي مجال الأثر المعرفي لوسائل الإعلام يتم الإجابة عن تساؤل رئيسي:

س: ما مدى فاعلية وسائل الإعلام في إمداد الجمهور بالمعارف والمعلومات التي تقع خارج إطار خبراته المباشرة، وما مدى فاعليتها في تحقيق مستوى مرتفع من الفهم لهذه الخبرات؟

ويتحقق الأثر المعرفي لوسائل الإعلام في موضوع معين من خلال:

- ١- تكرار التعرض لمضامين مشابهة حول نفس الموضوع على فترات زمنية متباعدة.
- ٢- وقوع الموضوع خارج إطار الخبرة المباشرة للجمهور، لذلك يتم قياس الأثر المعرفي في الغالب على الموضوعات أو المضامين الأجنبية أو التاريخية أو العلمية.
- ٣- وقوع الموضوع في إطار إهتمامات جمهور الوسيلة المستهدف.

وتقوم فكرة الأثر المعرفي لوسائل الإعلام على أساس أن وسائل الإعلام تمارس تأثيرها أو معظمه عن طريق تقديم المعرفة والأحكام الأساسية حول الموضوعات التي تقع خارج إطار الخبرة الشخصية أو المباشرة للفرد، ومن خلال هذه المعرفة يشكل الأفراد اتجاهاتهم وآرائهم نحو القضايا والأحداث والأفكار المطروحة، ومن ثم سلوكهم.^(٥٥) وتستفيد الدراسة الحالية من "مدخل الأثر المعرفي" في التعرف على مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعارف والمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية عند التعرض لها.

مدخل مفاهيمي للدراسة:

مفهوم الإتجاه: هو الإستعداد لإتخاذ موقف معين أو القيام بسلوك محدد، وإتجاه الفرد نحو شيء معين يعنى أن هناك ميل ومشاعر وأحاسيس نحو أو ضد هذا الشيء، ويأتي الإتجاه بعد وجود رأى واضح ثم بلورته من خلال المعرفة والمعلومات، وقد يكون سلبياً أو إيجابياً، كما يعرف بأنه إستعداد وجداني مكتسب ثابت نسبياً يحدد شعور الفرد وسلوكه إزاء موضوعات معينة من حيث تفضيلها أو عدم تفضيلها، وقد يكون موضوع الإتجاه فكرة أو مبدأ أو نظام أو مشكلة إجتماعية.^(٥٦)

ويمكن تعريف الإتجاه إجرائياً في الدراسة الحالية بأنه: إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية، سواء بقبولها والتفاعل معها وتصديقها والأخذ بها، أو رفضها وعدم الثقة فيها.

مفهوم المصادقية: المصادقية في مجال الإعلام هي الأدلة التي تثبت صدق الخبر أو الموضوع أو الرأي، وتعد هذه الأدلة بمثابة المعايير والمؤشرات التي تسهم في تقييم مدي مصادقية المادة الإعلامية^(٥٧)، ومصادقية وسائل الإعلام تعني الثقة في الوسيلة الإعلامية وإمكانية الإعتماد عليها كمصدر للمعلومات بالمقارنة بغيرها من مصادر المعلومات الأخرى، أو هي إحترام الجمهور ورضائه عن أداء الوسيلة الإعلامية^(٥٨)، ويتكون مفهوم المصادقية من عدة مؤشرات، تتمثل في: معالجة القضايا التي تمس مصالح واهتمامات الجمهور، الإلمام بعناصر الموضوع والشمولية، تعددية أبعاد كل عنصر من العناصر المكونة للموضوع، عرض وجهتي النظر وتعددية الإتجاهات، التوازن في عرض أبعاد وعناصر الموضوع، الإستناد إلى الأدلة والوثائق، الدقة في إثبات المصدر والتواريخ والأسماء والأرقام والإحصاءات، الثقة في الصحيفة ومصادر ها، الموضوعية، التجرد من الأهواء الشخصية^(٥٩).

-المعلومات الصحية: ويقصد بها في الدراسة الحالية المعلومات الخاصة بمشكلات الأبناء الصحية، ويبحث عنها الوالدين عبر مواقع الصحف الإلكترونية، وتلبي كافة تساؤلاتهم حول مشكلات أبنائهم الصحية.

-الصحافة الإلكترونية: تعرف الصحف الإلكترونية بأنها التي يتم إصدارها ونشرها عبر شبكة الإنترنت أو عبر شبكات المعلومات، سواء كانت نسخه أو إصداراً إلكترونياً لصحيفة مطبوعه ورقية، أو صحيفه إلكترونيه ليس لها إصدار ورقى مطبوع، سواء كانت صحيفه عامة أو متخصصة، أو تسجيلاً دقيقاً للنسخه الورقيه أو كانت ملخصات للمنشور بها ما دامت تصدر بشكل منتظم، أي يتم تحديث مضمونها من يوم لآخر، ومن ساعة لأخرى، أو من حين لآخر حسب إمكانيات جهة الصدور^(٦٠)، كما تعرف المواقع الصحفيه بأنها: مجموعة من النوافذ على شبكة الإنترنت تعرض الأخبار والموضوعات الصحفية المختلفة، وتقدم الخدمة الإخباريه عن

طريق شبكة الإنترنت باستخدام ما أتاحتها النظم الرقمية الحديثة من وسائل للإتصال ووسائط تفاعلية مع الجمهور^(٦١).

تساؤلات الدراسة:

تسعى الدراسة الحالية إلى الإجابة عن تساؤل رئيسي: س- "ما مدى مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للمشكلات الصحية للأطفال، وما هي إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات حول مشكلات أطفالهم من تلك الصحف وإتجاههم نحوها، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب؟"

و يندرج تحت هذا التساؤل الرئيسي التساؤلات التالية: -

أولاً: تساؤلات الدراسة التحليلية:

س١- ما أهم مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها الصحف الإلكترونية أثناء فترة الدراسة؟
س٢- ما موقع المادة الصحفية الخاصة ومشكلات الأطفال الصحية بالصحف الإلكترونية محل الدراسة؟
س٣- ما فنون التحرير الصحفى التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟

س٤- ما أنواع النصوص الصحفية التي استخدمتها صحف الدراسة في تحرير المحتوى الصحى الخاص ومشكلات الأطفال؟

س٥- ما طريقة عرض مشكلات الأطفال الصحية بالصحف الإلكترونية أثناء فترة التحليل؟
س٦- ما عناصر الإبراز الصحفى التي إستخدمتها صحف الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟
س٧- ما أساليب التفاعلية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟
س٨- ما مصادر المعلومات التي إعتمدت عليها صحف الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟
س٩- ما أساليب الإقناع والتأثير على القراء التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟

ثانياً: تساؤلات الدراسة الميدانية:

س١- ما مدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية؟

س٢- ما مستوى إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية؟
س٣- ما أهم مشكلات الأبناء الصحية التي يلتبس أولياء الأمور بالمعلومات عنها من الصحف الإلكترونية؟
س٤- ما أسباب إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية؟
س٥- ما إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية؟

س٦- ما أشكال التفاعلية التي يستخدمها أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية؟

س٧- ما مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية؟
س٨- ما مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية وتحقيق مستوى مرتفع من الفهم لهذه المشكلات؟

س٩- ما إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم؟

س١٠- ما مدى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظرهم والطبيب المعالج؟

فروض الدراسة:

الفرض الأول: توجد علاقة ارتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى التماس عينة الدراسة للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية والاتجاه نحو مصداقيتها.

الفرض الثاني: توجد علاقة ارتباطية سالبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى ثقة الباحثين في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية والعلاقة بالطبيب.

الفرض الثالث: توجد علاقة ارتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات الصحية والاتجاه نحو مصداقيتها.

الفرض الرابع: توجد فروق ذات دلالة إحصائية في اتجاه عينة الدراسة نحو مصداقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تبعاً لاختلاف المتغيرات الديموجرافية لهم (النوع – السن – مستوى التعليم – الخبرة باستخدام شبكة الإنترنت).

الفرض الخامس: توجد فروق ذات دلالة إحصائية في طبيعة علاقة أولياء الأمور بالطبيب وفقاً لاختلاف المتغيرات الديموجرافية لهم (النوع – السن – مستوى التعليم – الخبرة باستخدام شبكة الإنترنت).

الإجراءات المنهجية للدراسة:

-تتبنى الدراسة الحالية إلى نوعية الدراسات الوصفية التي تهتم برصد خصائص موضوع معين وتحليلها للحصول على المعلومات والبيانات الدقيقة عنه، الأمر الذي يسهم في إمكانية التعميم، حيث تستهدف الدراسة الحالية "رصد وتحليل كيفية معالجة الصحف الإلكترونية لمشكلات الأطفال الصحية، وإستراتيجيات أولياء الأمور في التماس المعلومات حول مشكلات أطفالهم من تلك الصحف وإتجاههم نحو مصداقيتها، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب، ثم تفسيرها بطريقة موضوعية".

منهج الدراسة: إستخدمت الدراسة الحالية منهج "المسح الإعلامي" بشقية "التحليلي" Analytical survey "والميداني" Descriptive survey، وفي ضوء تم استخدام "مسح المضمون" الذي يعمل على رصد وتحليل محتوى معالجة مشكلات الأطفال الصحية بالصحف الإلكترونية محل الدراسة، بالإضافة إلى "مسح الجمهور" "أولياء الأمور" بهدف التعرف على إتجاههم نحو مصداقية المعلومات الصحية حول مشكلات أطفالهم من تلك الصحف، ومدى تأثير ذلك على العلاقة بالطبيب، كما إستخدمت الدراسة "المنهج المقارن" للتعرف على أوجه التشابه والاختلاف بين الباحثين في إتجاههم نحو مصداقية المعلومات الصحية في ضوء المتغيرات الديموجرافية لهم (النوع – السن – مستوى التعليم – الخبرة باستخدام شبكة الإنترنت).

مجتمع وعينة الدراسة:

-يتمثل مجتمع "الدراسة التحليلية" في عينة من الصحف الإلكترونية المصرية "القومية- الحزبية-المستقلة" تم إختيارها بناء على دراسة إستطلاعية قامت بها الباحثة للتعرف على أكثر الصحف الإلكترونية إهتماماً بمشكلات الأطفال الصحية، حيث تبين أن صحف (الجمهوريه- الوفد- اليوم السابع) هي الأكثر إهتماماً بمعالجة تلك المشكلات من خلال الإرتفاع الملحوظ لنسب الإطلاع والتفاعل مع المواد المنشوره سواء بالتعليق عليها أو إعادة نشرها.

-وتمثل مجتمع "الدراسة الميدانية" في عينة من أولياء الأمور بالمجتمع المصرى ممن لهم أبناء بمرحلة الطفولة المتوسطة والمتأخره (٦ : ١٢) سنة، بواقع (٦٠٠) مفردة من الذكور

والإناث، لكن تم إستبعاد (٦٠) مفردة لعدم إكمالهم لإستمارة الإستبيان ليصبح عدد مفردات عينة الدراسة (٥٤٠) مفردة، مع مراعاة المتغيرات الديموجرافية (النوع-السن-مستوى التعليم-الخبرة بإستخدام شبكة الإنترنت)، وهي عينة عشوائية غير منتظمة.

أولاً: عينة الدراسة التحليلية:

تم تطبيق الدراسة التحليلية على عينة ممثلة للصحف الإلكترونية المصرية، فوق إختيار الباحثة على الصحف الإلكترونية التالية لتمثل مجتمع الدراسة التحليلية:

١- موقع جريدة الجمهورية: حيث تمثل الصحف القومية، وتصدر بصفة يومية، وتهتم بتناول مشكلات الأطفال الصحية (<https://www.gomhuriaonline.com>).

٢- موقع جريدة الوفد: وتمثل الصحف الحزبية، وتصدر بصفة يومية، وتهتم بتناول مشكلات الأطفال الصحية (egyptiannewspapers.com).

٣- موقع جريدة اليوم السابع: وتمثل الصحف المستقلة، وتصدر بصفة يومية، وتهتم بتناول مشكلات الأطفال الصحية (<https://www.youm7.com>).

- إعتمدت الباحثة على أسلوب الحصر الشامل لجميع أعداد صحف الدراسة لتحليل المضمون الصحفى الخاص بمشكلات الأطفال الصحية لمدة شهر، من بداية شهر يناير (٢٠٢٣م) حتى نهايته، مما أسفر عن تحليل (٣١) عدد لكل موقع من مواقع الدراسة، بإجمالى (٩٣) عدداً، بواقع (٢٧٥) موضوع صحفى.

- ثانياً: عينة الدراسة الميدانية:

تمثلت عينة الدراسة الميدانية في عينة من "أولياء الأمور" بطريقة العينة العشوائية الغير منتظمة، ممن لهم أبناء بمرحلة الطفولة المتوسطة والمتأخره من (٦:١٢) سنة، من الذكور والإناث بواقع (٥٤٠) مفردة، موزعه بين (٢٤٠) مفردة من الذكور، و (٣٠٠) مفردة من الإناث، ولقد سعت الباحثة في إختيارها لعينة الدراسة الميدانية إلى تمثيل جميع فئات وشرائح أولياء الأمور فى المجتمع المصرى، مع مراعاة المتغيرات الديموجرافية لعينة الدراسة والتي تمثلت في (النوع-السن-مستوى التعليم-الخبرة بإستخدام شبكة الإنترنت)، ويوضح الجدول التالى خصائص عينة الدراسة الميدانية:

جدول رقم (١) خصائص عينة الدراسة من أولياء الأمور

المتغير	المجموعات	التكرار	النسبة
النوع	ذكور	٢٤٠	٤٤,٤%
	إناث	٣٠٠	٥٥,٦%
السن	أقل من ٣٠	١٥٠	٢٧,٧%
	٣٠: أقل من ٤٠ سنة	٢٠٠	٣٧%
	٤٠ سنة فأكثر	١٩٠	٣٥,٢%
مستوى التعليم	أقل من جامعى	١٣٨	٢٥,٥%
	جامعى	٢٨٠	٥١,٨%
	أعلى من الجامعى	١٢٢	٢٢,٦%
الخبره باستخدام شبكة الإنترنت	مرتفع	٢٧٠	٥٠%
	متوسط	١٦٥	٣٠,٦%
	منخفض	١٠٥	١٩,٤%
المجموع		٥٤٠	١٠٠%

-كما تمثل مجتمع الدراسة الميدانية في عينة من الأطباء بواقع (٥٠) مفردة من الذكور والإناث، بتخصصات طبية مختلفة، تم تطبيق سؤال واحد عليهم بإستمارة الإسباني، لتوضيح مدى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على علاقه بالطبيب، ويوضح الجدول التالي خصائص عينة الدراسة من الأطباء:

جدول رقم (٢) خصائص عينة الدراسة من الأطباء

المتغير	المجموعات	التكرار	النسبة
النوع	ذكور	٢٠	%٤٠
	إناث	٣٠	%٦٠
السن	أقل من ٤٠	٢٩	%٥٨
	٤٠ سنة فأكثر	٢١	%٤٢
التخصص	طبيب عام	٣٢	%٦٤
	متخصص	١٨	%٣٦
المجموع		٥٠	%١٠٠

متغيرات الدراسة:

- المتغير المستقل: مدى مصادقية المعالجة الصحفية للمشكلات الصحية للأطفال بالصحف الإلكترونية.
- المتغيرات الوسيطة: المتغيرات الديموجرافية (النوع - السن - مستوى التعليم - الخبرة باستخدام شبكة الإنترنت).
- المتغير التابع: إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أطفالهم.

حدود الدراسة:

-الحدود الموضوعية: تمثل موضوع الدراسة الحالية في "رصد وتحليل مدى مصادقية معالجة الصحافة الإلكترونية للمشكلات الصحية للأطفال، والكشف عن إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات حول مشكلات أطفالهم من تلك الصحف وإتجاههم نحوها، وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب المعالج".

-الحدود البشرية: تم تطبيق البحث وإجراء الدراسة الميدانية على عينة من أولياء الأمور ممن لهم أبناء في مرحلتى الطفولة المتوسطة والمتأخرة (طفل المدرسة الابتدائية من ٦:١٢ سنه)، قوامها (٥٤٠) مفردة من المجتمع المصرى، مع مراعاة المتغيرات الديموجرافية لهم (النوع-السن-مستوى التعليم-الخبره باستخدام شبكة الإنترنت)، وعينة من الأطباء بواقع ٥٠ مفردة.

-الحدود الزمنية: تم تحليل مشكلات الأطفال التي عالجتها الصحف الإلكترونية محل الدراسة خلال شهر يناير (٢٠٢٣م) من ١:٣١ يناير ٢٠٢٣م، والتي بلغت (٢٧٥) موضوع صحفى. تم إجراء الدراسة الميدانية خلال شهر "فبراير عام ٢٠٢٣م، عن طريق إرسال إستمارة الإستهبان إلكترونيا للمبحوثين عبر وسائل التواصل الإجتماعى المختلفة.

أدوات جمع بيانات الدراسة:

١- إستمارة تحليل المضمون:

-إعتمدت الباحثة في دراستها الحالية على أداة "تحليل المضمون" بنوعية الكمي والكيفي في إطار منهج المسح بالعينة، لجمع البيانات الخاصة بالدراسة التحليلية، لمحتوى المادة الصحفية الخاصة بمشكلات الأطفال الصحية بمواقع الصحف الإلكترونية محل الدراسة، وتعد إستمارة تحليل المضمون إحدى أدوات جمع البيانات في بحوث الإعلام.

-**وحدة التحليل:** تم الإعتماد على "وحدة الموضوع" كوحده للعد والقياس، للتعرف على حجم وتكرار مشكلات الأطفال الصحية المطروحة في مواقع الصحف الإلكترونية محل الدراسة، ولمعرفة طريقة عرض المشكلات، وفنون التحرير الصحفى المستخدمة، وعناصر الإبراز للنص الصحفى، وأساليب الإقناع والتأثير على القراء، والتفاعلية في معالجة تلك المشكلات.

-**وحدة القياس:** أسلوب العد والقياس نظام كمي منظم لوحدات المحتوى وفئاته ومتغيراته، حيث قامت الباحثة بتحويل المحتوى الصحفى إلى أرقام تساعد على الوصول إلى نتائج كمية تسهم في تفسير نتائج التحليل وتحقق أهداف الدراسة، ولقد إعتمدت الباحثة على "أسلوب التكرارات" للعد والقياس، بهدف الوصول إلى نتائج الدراسة.

الصدق والثبات لإستمارة تحليل المضمون:

-**صدق التحليل:** ويقصد به مدى صلاحية الإستمارة لقياس ما وضعت لقياسه، ومدى صلاحيتها لتحقيق أهداف الدراسة، كما يقصد به ملائمة وصلاحية طرق البحث أو أسلوب القياس لإستخلاص النتائج المطلوبة^(٦٢)، ويرتبط الصدق بالإجراءات المتبعة في التحليل، من خلال تصميم إستمارة تحليل المضمون، وتحديد فئات ووحدات التحليل بدقة، وتتضمن إختبارات الصدق: "الصدق الظاهرى" الذى إستخدمته الباحثة، ويهتم بجانبين من صدق المقاييس والأدوات، وهما: محتوى المقاييس والأدوات، وبنائها^(٦٣)، ومن أجل التأكد من صدق إستمارة تحليل المضمون ودقتها وصلاحيتها للقياس، قامت الباحثة بالإستعانة بعدد من المحكمين من ذوى الخبرة والإختصاص في "مناهج البحث، والإعلام" وتم عرض الإستمارة عليهم لتحديد مدى صلاحيتها للقياس، وجاءت بعض الملاحظات والتعديلات التي قامت بها الباحثة، حيث كانت النسبة العامة للإتفاق بين المحكمين ٩٤%، وبذلك أصبحت إستمارة تحليل المضمون في صورتها النهائية وصالحة للتطبيق.

-**ثبات التحليل:** ويقصد به الوصول إلى نفس النتائج بتكرار تطبيق المقياس على نفس المفردات في ذات الموقف أو الظروف^(٦٤)، وهناك عدة طرق تجريبية وإحصائية لتحديد الثبات منها: "طريقة إعادة الإختبار، طريقة التجزئة النصفية"^(٦٥)، ووفقا لذلك قامت الباحثة بإجراء الثبات مع إثنين من الزملاء، لإعادة تحليل المضمون لعينة قوامها (١٠%) من إجمالى عينة الدراسة التحليلية، وبلغ متوسط معامل ثبات التحليل (٩٢%)، وهى نسبة جيدة تدل على ثبات الوحدات والفئات المستخدمة في إستمارة تحليل المضمون، مما يعنى وضوح المقياس وصلاحية التحليل، كما قامت الباحثة بإعادة تحليل عينة من مشكلات الأطفال بمواقع الدراسة قوامها (١٠%) تم إختيارها بطريقة عشوائية، بعد الإنتهاء من التحليل الأول، وجاءت النتيجة متطابقة مع التحليل الأول بنسبة (٩٣%)، مما يدل على ثبات وحدات وفئات إستمارة تحليل المضمون وصلاحيتها للتحليل.

٢- إستمارة الإستبيان:

-إعتمدت الباحثة في جمع بيانات الدراسة الميدانية على إستمارة الإستبيان، وتم تطبيقها على عينة من أولياء الأمور، وتضمنت العديد من الأسئلة حول مشكلة الدراسة بما يسمح بالإجابة على تساؤلاتها وإختبار فروضها.

-تم إرسال إستمارة الإستبيان للمبحوثين إلكترونياً عبر مواقع التواصل الإجتماعي.
-تضمنت إستمارة الإستبيان مجموعة من المحاور لقياس: "مدى إهتمام المبحوثين بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية -معدل إلتماس المعلومات الصحية - أسباب إلتماس المعلومات الصحية- أهم المشكلات الصحية للأطفال- إستراتيجيات إلتماس المعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية- أشكال التفاعلية التي تستخدمها عينة الدراسة للحصول على المعلومات- مدى ثقة عينة الدراسة في مصداقية المعلومات الصحية - مدى فاعلية الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات الأطفال الصحية-إتجاه عينة الدراسة نحو مصداقية المعلومات الصحية-مدى تأثير إلتماس عينة الدراسة للمعلومات الصحية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر أولياء الأمور والأطباء".

تصميم وبناء إستمارة الإستبيان:

-قامت الباحثة بالتحديد الدقيق لإطار البيانات المطلوبة ونوعها، وهي " إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية من الصحف الإلكترونية وإتجاههم نحو مصداقيتها وتأثير ذلك على العلاقة بالطبيب".
-تم تحديد شكل الأسئلة بإستمارة الإستبيان حيث كانت مغلقة، وتم عرضها في تسلسل منطقي وأسلوب سهل يسير.

-إعداد الإستمارة في صورتها الأولية، وتجربتها إستطلاعياً على عينة بواقع ١٠% من حجم عينة الدراسة.

-التحقق من صدق وثبات إستمارة الإستبيان.

-إختبار الصدق والثبات لإستمارة الإستبيان.

أولاً: صدق الإستبيان: Validity: ويقصد به التأكد من صلاحيته للتطبيق على عينة الدراسة وتحقيق أهدافه في جمع البيانات المطلوبة، وقياس ما يدعي قياسه، وإتبعته الباحثة في التحقق من صدق الإستبيان طريقتين:

أ-صدق المحتوى "صدق المضمون": content validity، حيث إعتمدت الباحثة في بناء الإستبيان وإختيار عباراته على قراءتها في الكتب والمراجع، والدراسات والأبحاث السابقة العربية والأجنبية المرتبطة بموضوع الدراسة، واشتقت بعض عباراته من هذه المصادر، ويشير هذا الإعتماد على المصادر السابقة إلى تمتع الإستبيان بقدر مقبول من الصدق المنطقي، وأنه صالح للتطبيق على عينة الدراسة.

ب-صدق الإتساق الداخلي: تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد الإستبيان والدرجة الكلية له، لمعرفة مدى إرتباط كل بعد بالدرجة الكلية للإستبيان.

ثانياً: ثبات الإستبيان Reliability: ويقصد به أن يكون على درجة عالية من الدقة والإتقان والإتساق فيما يزودنا به من بيانات عن المبحوثين، والإستبيان الثابت هو الذي يعطي نفس النتائج تقريباً إذا ما أعيد تطبيقه على نفس الأفراد في فترتين زمنيتين مختلفتين، وإعتمدت الباحثة على طريقتين للتحقق من الثبات:

-طريقة إعادة التطبيق "Test Retest": على عينة عشوائية بواقع ١٠% من الحجم الأصلي لعينة الدراسة وذلك بعد مرور حوالي ثلاثة أسابيع من التطبيق الأول، ثم حساب معامل الثبات بين درجات المبحوثين في مرتي التطبيق، والذي بلغ ٩٤%، وهو مستوى مناسب من الثبات يدل على الثقة في صلاحية الإستبيان كأداة لجمع البيانات.

-طريقة التجزئة النصفية (S.H) ومعامل إرتباط سبيرمان وبراون: قامت الباحثة بحساب معامل ثبات كل بعد من أبعاد الإستبيان، وحساب معامل إرتباط الأبعاد المكونة للإستبيان مع بعضها، وكذلك حساب معامل إرتباط الأبعاد مع الدرجة الكلية للإستبيان، وفقاً لطريقة التجزئة النصفية "لجتمان" ومعامل إرتباط "سبيرمان وبراون"، ولقد حققت أبعاد الإستبيان معاملات ثبات مقبولة تراوحت بين (0.987:0.891) وكانت معاملات إرتباط الأبعاد مع الدرجة الكلية للإستبيان = (0.922) وهي معاملات ثبات عالية تشير إلى ثبات إستمارة الإستبيان وصلاحيتها للتطبيق.

-تجربة الإستبيان مبدئياً: بعد إعداد الباحثة لإستمارة الإستبيان والتأكد من صدقها وثباتها، تم تطبيقها على عينة عشوائية من أولياء الأمور بواقع (١٠%) من حجم عينة الدراسة، من أجل التأكد من مدى فهم المبحوثين لأسئلة الإستمارة، والزم الذي تحتاجه للإجابة، ودرجة إستجابة العينة، والعبارة الصعبة وتعديلها أو إعادة صياغتها، وكانت نتيجة التجربة المبدئية مرضية جداً.

-إعداد إستمارة الإستبيان في صورتها النهائية: بعد تجربة إستمارة الإستبيان مبدئياً، وإجراء الصدق والثبات لها، أصبحت في صورتها النهائية وصالحة للتطبيق على عينة الدراسة من أولياء الأمور، وعلى ذلك قامت الباحثة بتطبيقها وإجراء الدراسة الميدانية.

٢- مقاييس الدراسة:

-صممت الباحثة عدة مقاييس لقياس متغيرات الدراسة، قامت من خلالها بتحويل بعض عبارات الإستبيان إلى صورة رقمية يسهل تفرغها، لتحقيق أهداف الدراسة والإجابة على تساؤلاتها وإختبار فروضها وذلك بالإعتماد على مقاييس "البكرت الثلاثي" كما يلي:

١-مقياس مستوى إهتمام عينة الدراسة بالتعرض للمعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية:
-تم بناء هذا المقياس مكوناً من (٦) عبارات، وأمام كل عبارة ثلاث بدائل (دائماً-أحياناً- نادراً) تأخذ كل منها درجة (٣-٢-١) على التوالي، وبذلك تراوحت درجات المقياس ما بين (٦:١٨) درجة، تم تقسيمها إلى ثلاث مستويات مرتفع الإهتمام من (١٤:١٨) متوسط الإهتمام من (١٠:١٣)، ومنخفض الإهتمام من (٦:٩) درجات.

٢-مقياس مستوى إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية:

-تم بناء المقياس مكوناً من (٣) أسئلة، وأمام كل سؤال ثلاث إختيارات تأخذ كل منها درجة (٣-٢-١) على التوالي، وبذلك تراوحت درجات المقياس ما بين (٩:٣)، تم تقسيمه إلى ثلاث مستويات، مرتفعي مستوى الإلتماس من (٧:٩)، متوسطي الإلتماس من (٥:٦) درجات، منخفضي الإلتماس من (٣:٤).

٣-مقياس مدى ثقة عينة الدراسة في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية:

-تم بناء المقياس مكوناً من (٨) عبارات، وأمام كل عبارة ثلاث إختيارات (دائماً-أحياناً- نادراً) تأخذ كل منها درجة (٣-٢-١) على التوالي و بذلك تراوحت درجات المقياس ما بين (٨:٢٤) درجة، تم من خلالها تصنيف المبحوثين إلى ثلاث مستويات، مرتفعي مستوى الثقة

ويأخذون الدرجة من (١٩ : ٢٤)، و متوسطي مستوى الثقة من (١٣ : ١٨) درجة، ومنخفضي مستوى الثقة من (٨ : ١٢) درجة.

٤- مقياس مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم:

-وتكون هذا المقياس من (٨) عبارات، وأمام كل عبارة ثلاث إختيارات (دائماً-أحياناً- نادراً) تأخذ كل منها درجة (٣-٢-١) على التوالي و بذلك تراوحت درجات المقياس ما بين (٨ : ٢٤) درجة، تم من خلالها تصنيف المبحوثين إلى ثلاث مستويات، مستوى مرتفع من الفاعلية ويأخذ الدرجة من (١٩ : ٢٤)، ومستوى متوسط من (١٣ : ١٨) درجة، مستوى منخفض ويأخذ الدرجة من (٨ : ١٢).

٥-مقياس إتجاه عينة الدراسة نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية:

-تم بناء هذا المقياس مكوناً من (٢٠) عبارة، وأمام كل منها ثلاث إختيارات (دائماً-أحياناً- نادراً) تأخذ كل منها درجة (٣-٢-١) على التوالي، وبذلك تراوحت درجات المقياس ما بين (٢٠ : ٦٠) درجة، و بناءً عليه تم تصنيف المبحوثين إلى ثلاث مستويات، إتجاه إيجابي ويحصلون على الدرجة من (٤٧ : ٦٠)، إتجاه محايد ويحصلون على الدرجة من (٣٣ : ٤٦)، إتجاه سلبي ويحصلون على الدرجة من (٢٠ : ٣٢).

٦-مقياس تأثير إلتماس عينة الدراسة للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر عينة الدراسة والأطباء.

-تم بناء هذا المقياس مكوناً من (٦) عبارات لكل من أولياء الأمور والأطباء، وأمام كل منها ثلاث إختيارات (دائماً-أحياناً- نادراً) تأخذ كل منها درجة (٣-٢-١) على التوالي، وبذلك تراوحت درجات المقياس ما بين (٦ : ١٨) درجة، و بناءً عليه تم تصنيف المبحوثين والأطباء إلى ثلاث مستويات، علاقة إيجابية ويحصلون على الدرجة من (٤ : ١٨)، وعلاقة محايدة ويحصلون على الدرجة (١٠ : ١٣)، علاقة سلبية ويأخذون الدرجة من (٦ : ٩).

المعالجة الإحصائية للبيانات:

لاستخراج نتائج الدراسة قامت الباحثة باستخدام البرنامج الإحصائي (spss)، حيث استخدمت بعض الأساليب الإحصائية التي تتلاءم وطبيعة البيانات المطلوبة مثل:

-التكرارات البسيطة. Frequency والنسب المئوية Percent.

- اختبار كا^٢ لجدول التوافق لدراسة الدلالة الإحصائية للعلاقة بين متغيرين من المستوى الإسمي. -معامل التوافق (Contingency Coefficient) لقياس شدة العلاقة في حالة ثبوتها في اختبار كا^٢، وهو يقيس شدة العلاقة بين متغيرين اسميين في جدول أكثر من ٢×٢. وقد اعتبرت العلاقة ضعيفة إذا كانت قيمة المعامل أقل من ٠,٣٠٠، ومتوسطة إذا كانت ما بين ٠,٣٠٠ : ٠,٦٠٠، وقوية إذا كانت أكثر من ٠,٦٠٠.

-معامل فاي(Phi) لقياس شدة العلاقة في حالة ثبوتها في اختبار كا^٢، وهو يقيس شدة العلاقة بين متغيرين اسميين في جدول ٢×٢. وقد اعتبرت العلاقة ضعيفة إذا كانت قيمة المعامل أقل من ٠,٣٠٠، ومتوسطة إذا كانت ما بين ٠,٣٠٠ : ٠,٦٠٠، وقوية إذا كانت أكثر من ٠,٦٠٠. -اعتمدت الباحثة على مستوى دلالة يبلغ ٠,٠٥، لاعتبار الفروق ذات دلالة إحصائية من عدمه، وقد تم قبول نتائج الاختبارات الإحصائية عند درجة ثقة ٩٥% فأكثر، أي عند مستوى معنوية ٠,٠٥ فأقل.

- المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية.
- تحليل التباين ذي البعد الواحد One Way Analysis of Variance ANOVA لدراسة الفروق الإحصائية بين المتوسطات الحسابية للمجموعات في أحد متغيرات الدراسة.
- الاختبارات البعدية Post Hoc Tests بطريقة أقل فرق معنوي Least Significance Difference والمعروف بـ L.S.D لمعرفة مصدر التباين بين المجموعات التي يؤكد تحليل التباين علي وجود فرق بينها.
- اختبار "ت" T.Test للمجموعات المستقلة لدراسة الفروق بين المتوسطين الحسابيين لمجموعتين من المبحوثين علي أحد متغيرات الدراسة.
- معامل ارتباط بيرسون Pearson Correlation لدراسة شدة واتجاه العلاقة الارتباطية بين متغيرين من متغيرات الدراسة.
- اختبار "Z" Z.Test لدراسة معنوية الفرق بين نسبتين مؤيتين.
- اختبار مان وتني يو Man – Whitney U لدراسة الدلالة الإحصائية للفرق في متوسط الترتيبات لمجموعتين من المبحوثين في متغير ترتيبي.

نتائج الدراسة ومناقشتها:

أولاً: نتائج الدراسة التحليلية:

السؤال الأول: ما أهم مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها الصحف الإلكترونية خلال فترة الدراسة؟
جدول رقم (٣) يوضح تكرار المشكلات الصحية للأطفال بالصحف الإلكترونية محل

الدراسة أثناء فترة التحليل

الموقع	ك	%
الجمهورية	45	16.36
الوفد	130	47.27
اليوم السابع	100	36.36
الإجمالي	275	100.0

- يوضح الجدول السابق مدى إهتمام الصحف الإلكترونية محل الدراسة بمعالجة مشكلات الأطفال الصحية خلال فترة البحث (يناير/٢٠٢٣م)، والتي جاءت بواقع (٤٥) موضوع صحفى بموقع "الجمهورية"، و(١٣٠) موضوع صحفى بموقع "الوفد"، (١٠٠) موضوع صحفى بموقع "اليوم السابع".
- ويتضح من الجدول السابق أيضا مجئ موقع "الوفد" في الترتيب الأول بين مواقع الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، تلاه في الترتيب الثانى موقع "اليوم السابع"، ثم أخيرا موقع "الجمهورية".

-ويوضح الجدول التالي أهم مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها مواقع الدراسة:-
جدول رقم (٤) يوضح مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها الصحف الإلكترونية خلال فترة الدراسة

المجموع	الموقع						المشكلات الصحية للأطفال	
	اليوم السابع		الوفد		الجمهورية			
	ك	%	ك	%	ك	%		
59.3	163	58.0	58	61.5	80	55.6	25	الكورونا
9.1	25	15.0	15	6.2	8	4.4	2	الأمراض المزمنة
7.3	20	10.0	10	5.4	7	6.7	3	الأمراض الوراثية
10.2	28	6.0	6	9.2	12	22.2	10	أمراض سوء التغذية
10.9	30	8.0	8	13.8	18	8.9	4	مشكلات ذوي الاحتياجات الخاصة
3.3	9	3.0	3	3.8	5	2.2	1	أمراض نفسية وعصبية
100	275	100	100	100	130	100	45	الإجمالي

كا=٢٨,٥٨٨ درجة الحرية=١٠ مستوى الدلالة=٠,٠٤٦ معامل التوافق=٠,٢٥٢
-يوضح الجدول السابق أهم مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها الصحف الإلكترونية خلال فترة الدراسة، والتي جاءت كما يلي:-

-جاء في مقدمة تلك المشكلات "جائحة كورونا" بصحف الدراسة الثلاث بنسبة ٥٩,٣%، تلاها مشكلات "ذوي الاحتياجات الخاصة" بنسبة ١٠,٩%، ثم المشكلات الخاصة "بأمراض سوء التغذية" بنسبة ١٠,٢%، ثم المشكلات الخاصة "بالأمراض المزمنة" بنسبة ٩,١%، ثم مشكلات "الأمراض الوراثية" بنسبة ٧,٣%، وأخيرا المشكلات المتعلقة "بالأمراض النفسية والعصبية" بنسبة ٣,٣%.

-كما يوضح الجدول السابق، باستخدام إختبار كا٢ وجود فروق دالة إحصائية بين مواقع الصحف الإلكترونية محل الدراسة في معالجة المشكلات الصحية للأطفال، حيث بلغت قيمة كا=٢٨,٥٨٨، وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة=٠,٠٤٦، وقد بلغ معامل التوافق=٠,٢٥٢، بدرجة حرية=١٠.

السؤال الثاني: ما موقع المادة الصحفية الخاصة بمشكلات الأطفال الصحية بالصحف الإلكترونية محل الدراسة؟

جدول رقم (٥) موقع المادة الصحفية الخاصة بمشكلات الأطفال الصحية بصحف الدراسة

المجموع	الموقع						موقع المادة الصحفية	
	اليوم السابع		الوفد		الجمهورية			
	ك	%	ك	%	ك	%		
17.8	49	15.0	15	23.1	30	8.9	4	الواجهة الرئيسية
74.9	206	76.0	76	70.8	92	84.4	38	روابط الصفحات الجانبية
7.3	20	9.0	9	6.2	8	6.7	3	روابط أخرى
100	275	100	100	100	130	100	45	الإجمالي

كا=٢٨,٩٩٣ درجة الحرية=٤ مستوى الدلالة=٠,٢٠٠ غير دالة

-تشير بيانات الجدول السابق إلى أن صحف الدراسة قد اعتمدت في نشر المحتوى الصحي الخاص بمشكلات الأطفال في الصفحات الداخلية "روابط الصفحات الجانبية" بنسبة ٧٤,٩%، بواقع ٨٤,٤% بموقع "الجمهورية"، ونسبة ٧٠,٨% بموقع "الوفد"، ونسبة ٧٦% بموقع "اليوم السابع".

-جاءت جريدة "الوفد" في الترتيب الأول بين صحف الدراسة في نشر موضوع رئيسي خاص بمشكلات الأطفال الصحية في "الواجهة الرئيسية للجريدة" الصفحة الرئيسية بنسبة ٢٣,١%، تلاها موقع "اليوم السابع" بنسبة ١٥%، وأخيرا جريدة "الجمهورية" بنسبة ٨,٩%، وكانت جميع هذه الموضوعات حول جائحة كورونا وتطعيم الأطفال باللقاح.

-كما تشير بيانات الجدول السابق، بإجراء اختبار كا^٢ إلى عدم وجود فروق دالة إحصائية بين مواقع الصحف الإلكترونية في موقع المادة الصحفية الخاصة بمشكلات الأطفال، حيث بلغت قيمة كا^٢=٥,٩٩٣، وهي قيمة غير دالة إحصائية عند مستوى دلالة=٠,٢٠٠، وبدرجة حرية=٤.

السؤال الثالث: ما فنون التحرير الصحفي التي استخدمتها مواقع الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟

جدول رقم (٦) فنون التحرير الصحفي التي استخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية

المجموع	الموقع							فنون التحرير الصحفي
	اليوم السابع		الوفد		الجمهورية			
	ك	%	ك	%	ك	%		
70	26.0	26	24.6	32	26.7	12	خبر	
110	30.0	30	50.8	66	31.1	14	تقرير	
29	22.0	22	٥,٤	٧	4.4	2	حديث	
19	5.0	5	8.5	11	6.7	3	تحقيق	
29	12.0	12	٦,٩	٩	22.2	10	مقال	
18	5.0	5	٣,٨	٥	8.9	4	كاريكاتير	
275	100	100	100	130	100	45	الإجمالي	

كا^٢=٣٧,٨٥٣ درجة الحرية=١٠ مستوى الدلالة=٠,٠٠١ معامل التوافق=٠,٣٤٨،
-توضح بيانات الجدول السابق " فنون التحرير الصحفي " التي استخدمتها الصحف الإلكترونية محل الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية.

-موقع الجمهورية: نوعت جريدة الجمهورية في استخدام فنون التحرير الصحفي في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، ولقد جاءت على التوالي: (التقرير-الخبر-المقال-الكاريكاتير-التحقيق-الحديث) بنسبة: (٣١,١%-٢٦,٧%-٢٢,٢%-٢٢,٢%-٨,٩%-٦,٧%) على التوالي.
-موقع الوفد: نوعت جريدة الوفد أيضا في فنون التحرير الصحفي التي استخدمتها، حيث جاءت على التوالي: (التقرير الصحفي-الخبر-التحقيق-المقال-الحديث-الكاريكاتير)، بنسبة (٥٠,٨%-٢٤,٦%-٨,٥%-٦,٩%-٥,٤%-٣,٨%) على الترتيب.

-موقع اليوم السابع: نوع أيضا في فنون التحرير الصحفى التي إستخدمها في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، والتي جاءت على التوالي: (التقرير الصحفى-الخبر-الحديث-المقال-التحقيق-الكاريكاتير)، بنسبة: (٣٠%-٢٦%-٢٢%-١٢%-٥%-٥%) على الترتيب.
-كما توضح بيانات الجدول السابق بإجراء إختبار كا ٢ وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مواقع الصحف الإلكترونية في فنون التحرير الصحفى التي إستخدمتها في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، حيث بلغت قيمة كا=٢٦،٨٥٣، وهى قيمة دالة إحصائيا على وجود فروق عند مستوى دلالة=٠،٠٠١، وقد بلغ معامل التوافق=٠،٣٤٨، بدرجة حرية=١٠.
السؤال الرابع: ما أنواع النصوص الصحفية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في تحرير المحتوى الصحى الخاص بمشكلات الأطفال؟
جدول رقم (٧) أنواع النصوص الصحفية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في تحرير المحتوى الصحى الخاص بمشكلات الأطفال

المجموع	الموقع						أنواع النص الصحفى	
	اليوم السابع		الوفد		الجمهورية			
	ك	%	ك	%	ك	%		
182	66.2	69	69.0	68	52.3	45	100	ثابت
93	33.8	31	31.0	62	47.7	0	0.0	متحرك
275	100	100	100	130	100	45	100	المجموع

كا=٢٦،٨٥٣ = ٣٤،٥٣٠ درجة الحرية=٢ مستوى الدلالة=٠،٠٠١ معامل التوافق=٠،٣٣٤
-يتضح من الجدول السابق "أنواع النصوص الصحفية" التي إستخدمتها صحف الدراسة في تحرير المحتوى الصحى الخاص بمشكلات الأطفال.
-جاء "المحتوى الثابت" في الترتيب الأول بمواقع الدراسة الثلاث بنسبة ٦٦،٢%، موزعة بين ١٠٠% بموقع "الجمهورية" الذى إعتد على المحتوى الثابت فقط، ونسبة ٥٢،٣% بموقع "الوفد"، ونسبة ٦٩% بموقع "اليوم السابع".
-جاء "المحتوى المتحرك" في الترتيب الثانى بنسبة ٤٧،٧% بموقع "الوفد"، ونسبة ٣١% بموقع "اليوم السابع".
-كما يتضح من الجدول السابق بإستخدام إختبار كا ٢ وجود فروق دالة إحصائيا بين مواقع صحف الدراسة في أنواع النص الصحفى المستخدم في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، حيث بلغت قيمة كا=٣٤،٥٣٠ ، وهى قيمة دالة إحصائيا على وجود فروق عند مستوى دلالة=٠،٠٠١، وقد بلغ معامل التوافق=٠،٣٣٤، عند درجة حرية=٢.

السؤال الخامس: ما طريقة عرض مشكلات الأطفال الصحية بالصحف الإلكترونية أثناء فترة التحليل؟
جدول رقم (٨) طريقة عرض مشكلات الأطفال الصحية بالصحف الإلكترونية

المجموع	الموقع							
	اليوم السابع		الوفد		الجمهورية		طريقة العرض	
	ك	%	ك	%	ك	%		
71	25.8	15	15.0	31	23.8	25	55.6	عرض المشكلة فقط
204	74.2	85	85.0	99	76.2	20	44.4	عرض المشكلة مع تقديم حلول
275	100	100	100	130	100	45	100	المجموع

٢٤ = ٢٧,١٥٢ درجة الحرية = ٢ مستوى الدلالة = ٠,٠٠١ معامل التوافق = ٠,٣٠٠،
توضح بيانات الجدول السابق طريقة عرض مشكلات الدراسة بالصحف الإلكترونية أثناء فترة التحليل.

-موقع الجمهورية: إعتد بصفة رئيسية ٥٥,٦% على "عرض المشكلات فقط" دون تقديم حلول لها، ثم "عرض المشكلات مع تقديم حلول لها" بنسبة ٤٤,٤%.

-موقع الوفد: إعتدت جريدة الوفد أولاً على "عرض المشكلات مع تقديم حلول لها" بنسبة ٧٦,٢%، ثم "عرض المشكلات فقط دون تقديم حلول" بنسبة ٢٣,٨%.

-موقع اليوم السابع: إعتد على "عرض مشكلات الأطفال الصحية مع تقديم حلول لها" أولاً بنسبة ٨٥%، ثم "عرض المشكلات دون تقديم حلول" بنسبة ١٥%.

-توضح بيانات الجدول السابق بإستخدام إختبار ٢٤، وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين صحف الدراسة في طريقة عرض مشكلات الأطفال الصحية، حيث بلغت قيمة ٢٤ = ٢٧,١٥٢، وهي قيمة داله إحصائياً على وجود فروق عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، وبمعامل توافق = ٠,٣٠٠، وبدرجة حرية = ٢.

السؤال السادس: ما عناصر الإبراز الصحفى التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية أثناء فترة التحليل؟

جدول رقم (٩) عناصر الإبراز الصحفى التي إستخدمتها صحف الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية

عناصر الإبراز	الموقع			المجموع	٢٤	درجة الحرية	مستوى المعنوية	معامل التوافق
	اليوم السابع	الوفد	الجمهورية					
شخصية	ك	14	85	58	157	2	.001	.235
	%	31.1	65.4	58.0	57.1			
موضوعية	ك	31	45	42	118	2	.001	.235
	%	68.9	34.6	42.0	42.9			
فيديو	ك	10	50	46	106	2	.025	.162
	%	22.2	38.5	46.0	38.5			
انفوجرافيك	ك	12	28	20	60	2	.664	-
	%	26.7	21.5	20.0	21.8			
الروابط الفاتقة	ك	9	31	13	53	2	.117	-
	%	20.0	23.8	13.0	19.3			
المجموع	ن	45	130	100	275			

-يشير الجدول السابق إلى عناصر الإبراز الصحفى التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية محل الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، كما يلي:-

-موقع الجمهورية: إعتد بصفة رئيسية على "الصور الموضوعية" بنسبة ٦٨,٩%، كعناصر للإبراز الصحفى لمشكلات الأطفال الصحية، تلاها "الصور الشخصية" بنسبة ٣١,١%، ثم "الإنفوجراف" بنسبة ٢٦,٧%، ثم "الفيديو" بنسبة ٢٢,٢%، ثم "الروابط الفائقة" بنسبة ٢٠%، ويقصد بها ربط النصوص والمحتويات الإعلامية داخل الصحيفة سواء كانت نصوص داخلية، أو ربطها بنصوص خارج الصحيفة.

-موقع الوفد: إعتد أولاً على "الصور الشخصية" بنسبة ٦٥,٤%، تلاها "الفيديو" بنسبة ٣٨,٥%، ثم "الصور الموضوعية" بنسبة ٣٤,٦%، ثم "الروابط الفائقة" بنسبة ٢٣,٨%، ثم أخيراً "الإنفوجرافيك" بنسبة ٢١,٥%، كعناصر للإبراز الصحفى لمشكلات الأطفال الصحية المنشوره بالموقع أثناء فترة التحليل.

-موقع اليوم السابع: إعتد بالدرجة الأولى على "الصور الشخصية" كعناصر للإبراز الصحفى بنسبة ٥٨%، ثم على "الفيديو" بنسبة ٤٦%، ثم "الصور الموضوعية" بنسبة ٤٢%، ثم فن "الإنفوجرافيك" بنسبة ٢٠%، ثم أخيراً على "الروابط الفائقة" بنسبة ١٩,٣%.

-يتضح من الجدول السابق بإستخدام إختبار كا، وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مواقع الصحف الإلكترونية في عناصر الإبراز الصحفى التي إستخدمتها في معالجة مشكلات الأطفال الصحية (الصور الشخصية- الصور الموضوعية- الفيديو) حيث بلغت قيمة كا = (١٦,٠٨٢ - ١٢,٤٢٦ - ٧,٤٠٨) على التوالي، وهى قيم دالة إحصائياً على وجود فروق عند مستوى معنوية = (٠,٠٠١ - ٠,٠٠١ - ٠,٠٢٥)، وبدرجة حرية = ٢، كما إتضح عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين مواقع صحف الدراسة في عناصر الإبراز (الإنفوجرافيك- الروابط الفائقة) حيث بلغت قيمة كا = (٠,٨٢٠ - ٤,٢٩٢) على التوالي، وهى قيم غير دالة إحصائياً على وجود فروق عند مستوى دلالة = (٠,٦٦٤ - ٠,١١٧)، وبدرجة حرية = ٢.

السؤال السابع: ما أساليب التفاعلية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟

جدول رقم (١٠) أساليب التفاعلية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية

أساليب التفاعلية	الموقع			المجموع	كا	درجة الحرية	مستوى المعنوية	معامل التوافق
	الجمهورية	الوفد	اليوم السابع					
خدمة التعليق الفوري	ك	12	16	15	43	2	0.072	-
%		26.7	12.3	15.0	15.6			
البريد الإلكتروني	ك	25	65	46	136	2	0.559	-
%		55.6	50.0	46.0	49.5			
الأرشيف الإلكتروني	ك	14	46	35	95	2	0.867	-
%		31.1	35.4	35.0	34.5			
الوسائط المتعدده	ك	40	100	82	222	2	0.198	-
%		88.9	76.9	82.0	80.7			

-	-	-	-	275	100	130	45	ك	خدمة الطباعة
				100	100	100	100	%	
-	-	-	-	275	100	130	45	ك	خدمة الحفظ
				100	100	100	100	%	
-	.994	2	.012	60	22	28	10	ك	منتديات الحوار
				21.8	22.0	21.5	22.2	%	
.365	.001	2	42.386	172	40	90	31	ك	نص فائق ووصلات فائقة
				62.5	40.0	69.2	68,8	%	
				275	100	130	45	ن	المجموع

-يوضح الجدول السابق أساليب التفاعلية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية أثناء فترة التحليل، كما يلي:

-موقع الجمهورية: إعتد على أساليب التفاعلية التالية على التوالي: (خدمة الطباعة-خدمة الحفظ-الوسائط المتعدده-نص فائق ووصلات فائقة-البريد الإلكتروني-الأرشيف الإلكتروني-خدمة التعليق الفوري-منتديات الحوار)، بنسبة (100%-100%-88,8%-68,8%-55,6%-31,1%-26,7%-22,2%).

-موقع الوفد: إعتدت على أساليب التفاعلية التالية: (خدمة الطباعة-خدمة الحفظ-الوسائط المتعدده- نص فائق ووصلات فائقة -البريد الإلكتروني-الأرشيف الإلكتروني-منتديات الحوار-خدمة التعليق الفوري) على التوالي بنسبة:(100%-100%-76,9%-96,2%-50%-35,4%-21,5%-12,3%).

-موقع اليوم السابع: إعتد على أساليب التفاعلية: (خدمة الطباعة-خدمة الحفظ-الوسائط المتعدده-البريد الإلكتروني- نص فائق ووصلات فائقة -الأرشيف الإلكتروني-منتديات الحوار-خدمة التعليق الفوري) بنسبة (100%-100%-82%-46%-40%-35%-22%-15,6%) على التوالي.

-كما يوضح الجدول السابق بإستخدام إختبار كا²، عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مواقع صحف الدراسة في أساليب التفاعلية التي إستخدمتها في معالجة مشكلات الأطفال الصحية (التعليق الفوري - البريد الإلكتروني - الأرشيف الإلكتروني - الوسائط المتعدده - إمكانية الطباعة - إمكانية الحفظ - منتديات الحوار) حيث بلغت قيمة كا² = (0,273 - 0,163 - 0,284 - 0,324 - 0 - 0 - 0,012 - 0) على التوالي، وهي قيم دالة إحصائية على عدم وجود فروق عند مستوى دلالة = (0,072 - 0,059 - 0,867 - 0,198 - 0 - 0 - 0,994)، وبدرجة حرية = 2، كما إتضح وجود فروق دالة إحصائية في فئة (نص فائق ووصلات فائقة) حيث بلغت قيمة كا² = 42,386، عند مستوى دلالة = 0,001، وبمعامل توافق = 0,365.

السؤال الثامن: ما مصادر المعلومات التي إعتمدت عليها صحف الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية أثناء فترة الدراسة؟
جدول رقم (١١) المصادر التي إعتمدت عليها صحف الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية

المجموع	الموقع						المصادر
	اليوم السابع		الوفد		الجمهورية		
	ك	%	ك	%	ك	%	
63	31.0	31	21.5	28	8.9	4	الأطباء
40	20.0	20	9.2	12	17.8	8	المواقع الطبية المتخصصة
35	14.0	14	6.9	9	26.7	12	الإنترنت
24	8.0	8	7.7	10	13.3	6	وزارة الصحة
83	16.0	16	44.6	58	20.0	9	منظمة الصحة العالمية
19	4.0	4	6.2	8	8.9	4	أكثر من مصدر
11	7.0	7	3.8	5	4.4	2	بدون مصدر
275	100	100	100	130	100	45	المجموع

٢١ = ٤١,٠٤٧ درجة الحرية = ١٢ مستوى الدلالة = ٠,٠٠١ معامل التوافق = ٠,٣٦٠.
-يشير الجدول السابق إلى مصادر المعلومات التي إعتمدت عليها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية أثناء فترة الدراسة.
-موقع الجمهورية: إعتد على مصادر المعلومات التالية: (شبكة الإنترنت-موقع منظمة الصحة العالمية-المواقع الطبية المتخصصة-موقع وزارة الصحة-الأطباء- أكثر من مصدر- بدون مصدر) على التوالي بنسبة (٢٦,٧%-٢٠%-١٧,٨%-١٣,٣%-٨,٩%-٨,٩%-٤,٤%).
-موقع الوفد: إعتمدت جريدة الوفد على مصادر المعلومات التالية: (موقع منظمة الصحة العالمية-الأطباء-المواقع الطبية المتخصصة-الإنترنت- موقع وزارة الصحة-أكثر من مصدر-بدون مصدر)، بنسبة (٤٤,٦%-٢١,٥%-٩,٢%-٧,٧%-٦,٩%-٦,٢%-٣,٨%).
-موقع اليوم السابع: إعتد على مصادر المعلومات التالية: (الأطباء-المواقع الطبية المتخصصة-موقع منظمة الصحة العالمية-شبكة الإنترنت-موقع وزارة الصحة-بدون مصدر- أكثر من مصدر)، بنسبة (٣١% - ٢٠%-١٦%-١٤%-٨%-٧%-٤%) على التوالي.
-كما يشير الجدول السابق بإجراء إختبار كا^٢، إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مواقع صحف الدراسة في مصادر المعلومات التي إستخدمتها في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، حيث بلغت قيمة كا^٢ = ٤١,٠٤٧، وهي قيمة دالة إحصائياً على وجود فروق عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، وقد بلغ معامل التوافق = ٠,٣٦٠، بدرجة حرية = ١٢.

السؤال التاسع: ما أساليب الإقناع والتأثير على القراء التي إستخدمتها صحف الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية؟

جدول رقم (١٢) أساليب الإقناع والتأثير على القراء التي إستخدمتها صحف الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية

معامل التوافق	مستوى المعنوية	درجة الحرية	٢٤	المجموع	الموقع			أساليب الإقناع	
					الجمهورية	الوفد	اليوم السابع		
.190	.006	2	10.262	61	31	18	٣١	ك	
					22.2	31.0	13.8	٢٨.٨	%
-	.647	2	.872	51	16	25	10	ك	
					18.5	16.0	19.2	22.2	%
.151	.040	2	6.452	56	15	26	15	ك	
					20.4	15.0	20.0	33.3	%
.344	.001	2	36.952	112	19	62	31	ك	
					40.7	19.0	47.7	68.9	%
.261	.001	2	20.043	46	30	11	5	ك	
					16.7	30.0	8.5	11.1	%
-	.307	2	2.361	17	8	5	4	ك	
					6.2	8.0	3.8	8.9	%
-	.059	2	5.650	22	9	6	7	ك	
					8.0	9.0	4.6	15.6	%
.208	.002	2	12.467	93	46	31	16	ك	
					33.8	46.0	23.8	35.6	%
.241	.001	2	16.952	114	38	45	31	ك	
					41.5	38.0	34.6	68.9	%
.225	.001	2	14.634	41	١١	16	15	ك	
					14.9	.0١١	12.3	33.3	%
				275	100	130	45	ن	المجموع

-يوضح الجدول السابق أساليب الإقناع والتأثير على القراء التي إستخدمتها المواقع الصحفية محل الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية:

-موقع الجمهورية: إعتد على "الأساليب العقلية" في الترتيب الأول، وتمثلت في: (الإستشهاد بأقوال المتخصصين- نشر التقارير العلمية-نشر الأرقام والإحصاءات-نشر الأدلة والشواهد- ذكر وقائع) على التوالي بنسبة (٦٨,٩%-٣٣,٣%-٢٨,٨%-٢٢,٢%-١١,١%)، ثم إعتد في الترتيب الثاني على الأساليب العاطفية والتي تمثلت في: (التعميم-التكرار-الترغيب-التخويف والترهيب-المبالغة والتهويل)على التوالي بنسبة:(٦٨,٩%-٣٥,٦%-٣٣,٣%-١٥,٦%-٨,٩%).

-موقع الوفد: إعتدت جريدة الوفد على الأساليب العقلية أولاً، والتي تمثلت في: (الإستشهاد بأقوال المتخصصين-نشر التقارير العلمية-نشر الأدلة والشواهد - نشر أرقام وإحصاءات- ذكر وقائع) على التوالي بنسبة (٤٧,٧%-٢٠%-١٩,٢%-١٣,٨%-٨,٥%)، وإعتدت

ثانياً: على الأساليب العاطفية المتمثلة في: (التعميم - التكرار - الترغيب - التخويف والترهيب - المبالغة والتهويل) بنسبة: (٣٤,٦% - ٢٣,٨% - ١٢,٣% - ٤,٦% - ٣,٨%) على الترتيب. موقع اليوم السابع: إعتد أولاً على الأساليب العاطفية، والتي تمثلت في (التكرار - التعميم - الترغيب - التخويف والترهيب - المبالغة والتهويل) بنسبة: (٤٦% - ٣٨% - ١١% - ٩% - ٨%) على التوالي، ثم إعتد على الأساليب العقلية في الترتيب الثاني، والتي تمثلت في: (نشر أرقام وإحصاءات - ذكر وقائع - الإستشهاد بأقوال المتخصصين - نشر أدلة وشواهد - نشر تقارير علمية)، على الترتيب بنسبة: (٣١% - ٣٠% - ١٩% - ١٦% - ١٥%).

- إتضح من الجدول السابق بإجراء إختبار كا، وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مواقع الصحف الإلكترونية في أساليب الإقناع والتأثير على القراء التي إستخدمتها في معالجة مشكلات الأطفال الصحية (نشر أرقام وإحصاءات - نشر تقارير علمية - الإستشهاد بأقوال المسؤولين - ذكر وقائع - التكرار - التعميم - الترغيب)، حيث بلغت قيمة كا = (١٠,٢٦٢ - ٦,٤٥٢ - ٣٦,٩٥٢ - ٢٠,٠٩٣ - ١٢,٤٦٧ - ١٦,٩٥٢ - ١٤,٦٣٤) على التوالي، وهي قيم دالة إحصائياً على وجود فروق عند مستوى معنوية = (٠,٠٠٦ - ٠,٠٤٠ - ٠,٠٠١ - ٠,٠٠١ - ٠,٠٠٢ - ٠,٠٠١ - ٠,٠٠١)، وبدرجة حرية = ٢، كما إتضح عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين مواقع صحف الدراسة في فئات (نشر أدلة وشواهد - المبالغة والتهويل - التخويف والترهيب) حيث بلغت قيمة كا = (٠,٨٧٢ - ٢,٣٦١ - ٥,٦٥٠) على التوالي، وهي قيم غير دالة إحصائياً على وجود فروق عند مستوى دلالة = (٠,٦٤٧ - ٠,٣٠٧ - ٠,٠٥٩)، وبدرجة حرية = ٢.

ثانياً: نتائج الدراسة الميدانية:

السؤال الأول: ما مدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية؟

١- مستوى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية

جدول رقم (١٣) مستوى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية

النوع	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
مرتفع	٥٦	٢٣,٣٣	١٦٠	٥٣,٣٣	٢١٦	٤٠,٠٠
متوسط	١٤٨	٦٦,٦٧	١٣٠	٤٣,٣٣	٢٧٨	٥١,٤٨
منخفض	٣٦	١٥,٠٠	١٠	٣,٣٣	٤٦	٨,٥٢
الإجمالي	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠

قيمة كا = ٥١,١٦٦ درجة الحرية = ٢ معامل التوافق = ٠,٢٩٤ مستوى الدلالة = دالة عند ٠,٠٠١

- تشير النتائج التفصيلية للجدول السابق إلى أن مستوى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية قد جاء "مرتفعاً" بنسبة ٤٠%، بواقع ٢٣,٣٣% لدى الذكور، ونسبة ٥٣,٣٣% لدى الإناث، وجاء "متوسطاً" بنسبة ٥١,٤٨%، بمعدل ٦٦,٦٧% لدى الذكور، ونسبة ٤٣,٣٣% لدى الإناث، وجاء "منخفضاً"

بنسبة ٨,٥٢%، بواقع ١٥% لدى الذكور، ونسبة ٣,٣٣% لدى الإناث، وبذلك يتضح أن مستوى إهتمام الإناث جاء أعلى من مستوى إهتمام الذكور.

-وبحساب قيمة كا من الجدول السابق عند درجة حرية = ٢، ومعامل توافق = ٠,٢٩٤، وجد أنها = ٥١,١٦٦ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، وكان مستوى المعنوية أصغر من ٠,٠٥، مما يؤكد وجود علاقة دالة إحصائياً بين النوع (ذكور - إناث) ومدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم عبر شبكة الإنترنت، أي أن مستوى الإهتمام يختلف باختلاف النوع، فهو مرتفع مع الإناث ومنخفض مع الذكور.

-والجدول التالي يوضح العبارات التي تقيس مدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية.

٢- مدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية:

جدول (١٤) مدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية.

درجة الإهتمام	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	نادراً		أحياناً		دائماً		درجة الإهتمام العيارة
			%	ك	%	ك	%	ك	
مرتفع	٠,٦١	٢,٤٦	٦,١١	٣٣	٤١,٤٨	٢٢٤	٥٢,٤١	٢٨٣	أقرأ المعلومة الصحية كاملة
متوسط	٠,٦٠	٢,٠٧	١٦,٨٥	٩١	٦٤,٠٧	٣٤٦	١٩,٠٧	١٠٣	أقرأ أجزاء مما كتب عن المشكلة
منخفض	٠,٥٦	١,٣٣	٧٢,٠٤	٣٨٩	٢٣,٣٣	١٢٦	٤,٦٣	٢٥	أقرأ عناوين الموضوعات فقط
متوسط	٠,٧٠	٢,٢٥	١٥,٣٧	٨٣	٤٤,٢٦	٢٣٩	٤٠,٣٧	٢١٨	أشاهد الصور والفيديوهات المصاحبة للموضوع
متوسط	٠,٦٩	٢,٠٥	١٩,٢٦	١٠٤	٥١,٨٥	٢٨٠	٢٨,٨٩	١٥٦	أشارك غيري في الموضوعات التي أعجبتني
متوسط	٠,٧٠	٢,١٠	٢٠,١٩	١٠٩	٥٠,٠٠	٢٧٠	٢٩,٨١	١٦١	أنصح غيري بقراءة الموضوع كاملاً
متوسط	--	٢,٠٤					٥٤٠ = ن		جملة من سنلوا

-تشير بيانات الجدول السابق إلى مدى إهتمام المبحوثين بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية، والتي جاءت على التوالي: (أقرأ المعلومة الصحية كاملة- أشاهد الصور والفيديوهات المصاحبة للموضوع - أنصح غيري بقراءة الموضوع الصحي كاملاً-أقرأ أجزاء مما كتب عن المشكلة -أشارك غيري في الموضوعات التي أعجبتني- أقرأ عناوين الموضوعات الصحية فقط)، بمتوسط حسابي: (٢,٤٦ - ٢,٢٥ - ٢,٠٥ - ٢,٠٧ - ٢,٠٥ - ٢,٠٥ - ٢,٠٥) على التوالي

-كما تشير بيانات الجدول السابق إلى أن تقديرات إستجابات أولياء الأمور على العبارات المكونة للمقياس قد تراوحت ما بين (مرتفع - متوسط -منخفض).

السؤال الثاني: ما مستوى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية؟

١- مستوى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية: جدول رقم (١٥) مستوى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية.

النوع مستوى التماس	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
مرتفع	٣٢	١٣,٣٣	١٨٠	٦٠,٠٠	٢١٢	٣٩,٢٦
متوسط	٤٨	٢٠,٠٠	١٠٠	٣٣,٣٣	١٤٨	٢٧,٤١
منخفض	١٦٠	٦٦,٦٧	٢٠	٦,٦٧	١٨٠	٣٣,٣٣
الإجمالي	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠

قيمة $\chi^2 = 226,611$ درجة الحرية = ٢ معامل التوافق = ٠,٥٤٤ مستوى الدلالة = دالة عند ٠,٠٠١

-توضح بيانات الجدول السابق مستوى التماس أولياء الأمور من عينة الدراسة للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية، والذي جاء "مرتفعاً" بنسبة ٣٩,٢٦%، بواقع ١٣,٣٣% للذكور، ونسبة ٦٠% للإناث، و"متوسطاً" بنسبة ٢٧,٤١%، بواقع ٢٠% للذكور، ونسبة ٣٣,٣٣% للإناث، وجاء "منخفضاً" بنسبة ٣٣,٣٣%، بواقع ٦٦,٦٧% للذكور، ونسبة ٦,٦٧% للإناث، وبذلك يتضح أن مستوى التماس الإناث أعلى من الذكور.

-وبحساب قيمة χ^2 من الجدول السابق عند درجة حرية = ٢، وجد أنها = ٢٢٦,٦١١ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، أى أن مستوى المعنوية أصغر من ٠,٠٥، وقد بلغت قيمة معامل التوافق ٠,٥٤٤ تقريباً مما يؤكد وجود علاقة دالة إحصائياً بين النوع (ذكور - إناث) ومدى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية، أي أن مستوى الإلتماس يختلف باختلاف النوع، فهو مرتفع مع الإناث ومنخفض مع الذكور.

-ويوضح الجدول التالي العبارات التي تقيس مدى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية:

٢- مدى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية: جدول رقم (١٦) مدى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية

النوع مدى التماس	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
ما مدى اهتمامك بالتماس المعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية	٣٦	١٥,٠٠	١٧٠	٥٦,٦٧	٢٠٦	٣٨,١٥
أهتم جداً	١٦٤	٦٨,٣٣	١١٥	٣٨,٣٣	٢٧٩	٥١,٦٧
بدرجة متوسطة	٤٠	١٦,٦٧	١٥	٥,٠٠	٥٥	١٠,١٩
إلى حد ما	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠
كم مرة بالأسبوع تقوم بالتماس المعلومات حول مشكلات أبنائك الصحية	١٤٤	٦٠,٠٠	١٠	٣,٣٣	١٥٤	٢٨,٥٢
من يوم: ٣ أيام	٨٨	٣٦,٦٧	١٥٥	٥١,٦٧	٢٤٣	٤٥,٠٠
٤ : ٥ أيام	٨	٣,٣٣	١٣٥	٤٥,٠٠	١٤٣	٢٦,٤٨
كل يوم	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠
الإجمالي						

أقل من ساعة		من ساعة: ٢		٢ ساعات فأكثر		الإجمالي	
٢٩,٨١	١٦١	٨,٣٣	٢٥	٥٦,٦٧	١٣٦		ما المدة الزمنية التي تقضيها في الإلتماس أسبوعيا
٤٥,٥٦	٢٤٦	٥٠,٠٠	١٥٠	٤٠,٠٠	٩٦		
٢٤,٦٣	١٣٣	٤١,٦٧	١٢٥	٣,٣٣	٨		
١٠٠	٥٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٢٤٠		

-توضح بيانات الجدول السابق العبارات التي تقيس مدى التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية:

أولاً فيما يتعلق بمدى إهتمام أولياء الأمور بالتماس المعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية، حيث جاءت فئة "أهتم دائماً" بنسبة ٣٨,١٥%، بواقع ١٥% للذكور مقابل ٥٦,٦٧% للإناث، وجاءت فئة "بدرجة متوسطة" بنسبة ٥١,٦٧%، بواقع ٦٨,٣٣% للذكور مقابل ٣٨,٣٣% للإناث، وجاءت فئة "إلى حد ما" بنسبة ١٠,١٩%، بواقع ١٦,٦٧% للذكور مقابل ٥% للإناث، وبذلك يتضح أن مستوى إلتماس الإناث أعلى من الذكور.

ثانياً فيما يتعلق بعدد مرات إلتماس أولياء الأمور للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية بالإسبوع، جاءت فئة (من يوم: ٣ أيام) بنسبة ٢٨,٥٢%، بواقع ٦٠% للذكور مقابل ٣,٣٣% للإناث، وجاءت فئة (من ٤: ٥ أيام) بنسبة ٤٥%، بواقع ٣٦,٦٧% للذكور مقابل ٥١,٦٧% للإناث، وجاءت فئة "كل يوم" بنسبة ٢٦,٤٨% بواقع ٣,٣٣% للذكور مقابل ٤٥% للإناث، وبذلك يتضح أيضاً أن مستوى إلتماس الإناث أعلى من الذكور خلال الأسبوع.

ثالثاً فيما يتعلق بالمدة الزمنية التي يقضيها أولياء الأمور في إلتماس المعلومات أسبوعياً، جاءت فئة "أقل من ساعة" بنسبة ٢٩,٨١%، بواقع ٥٦,٦٧% للذكور مقابل ٨,٣٣% للإناث، وجاءت فئة (من ساعة: ٢ ساعة) بنسبة ٤٥,٥٦%، بواقع ٤٠% للذكور مقابل ٥٠% للإناث، وجاءت فئة (٢ ساعتان فأكثر) بنسبة ٢٤,٦٣%، بواقع ٣,٣٣% للذكور مقابل ٤١,٦٧% للإناث، ويتضح أيضاً تفوق الإناث على الذكور في المدة الزمنية التي تقضيها في إلتماس المعلومات الصحية أسبوعياً.

السؤال الثالث: ما أهم مشكلات الأطفال الصحية التي يلتمس أولياء الأمور المعلومات عنها من الصحف الإلكترونية؟

جدول رقم (١٧) أهم مشكلات الأطفال الصحية التي يلتمس الوالدين المعلومات عنها من الصحف الإلكترونية

الترتيب	الدلالة	قيمة z	الإجمالي		إناث		ذكور		النوع المشكلات
			%	ك	%	ك	%	ك	
١	غير دالة	٢,٠٥٤	٧٢,٢٢	٣٩٠	٧٦,٦٧	٢٣٠	٦٦,٦٦	١٦٠	الكرونا
٤	دالة***	٦,٢١١	٤٣,١٥	٢٣٣	٥٥,٠٠	١٦٥	٢٨,٣٣	٦٨	الأمراض المزمنة
٥	دالة***	٦,٠٠٤	٣٦,١١	١٩٥	٢٥,٠٠	٧٥	٥٠,٠٠	١٢٠	الأمراض الوراثية
٣	دالة***	٩,٧٤٤	٥٤,٤٤	٢٩٤	٧٠,٠٠	٢١٠	٣٥,٠٠	٨٤	أمراض سوء التغذية
٢	دالة*	٢,٠٩١	٦٤,٠٧	٣٤٦	٦٦,٦٦	٢٠٠	٦٠,٨٣	١٤٦	مشكلات ذوي الاحتياجات الخاصة
٦	دالة***	٣,٢٥٧	٢١,٨٥	١١٨	١٦,٦٧	٥٠	٢٨,٣٣	٦٨	أمراض نفسية وعصبية
			٥٤٠		٣٠٠		٢٤٠		جملة من سنلوا

تشير بيانات الجدول السابق إلى أهم المشكلات الصحية التي يعاني منها الأبناء في مرحلتى الطفولة المتوسطة والمتأخرة من وجهة نظر الوالدين، حيث جاء في الترتيب الأول لدى كل من الآباء والأمهات المشكلات المتعلقة بفيروس (كرونا) بنسبة ٧٢,٢٢%، بواقع ٦٦,٦٦% للذكور، ونسبة ٧٦,٦٧% للإناث، ثم جاءت على التوالي المشكلات التالية لدى الذكور (مشكلات ذوى الاحتياجات الخاصة - الأمراض الوراثية-أمراض سوء التغذية-الأمراض المزمنة-الأمراض النفسية والعصبية) بنسبة (٧٠%- ٦٦,٦٦% - ٥٥% - ٢٥% - ١٦,٦٧%)، وجاءت لدى الإناث المشكلات التالية على التوالي (أمراض سوء التغذية- مشكلات ذوى الاحتياجات الخاصة- الأمراض المزمنة-الأمراض الوراثية-الأمراض النفسية والعصبية) بنسبة (٧٠%- ٦٦,٦٦% - ٥٥%- ٢٥%- ١٦,٦٧%) على الترتيب.

كما يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين كل من الذكور والإناث في المشكلات التي يعاني منها الأبناء في مرحلتى الطفولة المتوسطة والمتأخرة محل الدراسة، وذلك عند حساب قيمة Z بمستوى ثقة (٠,٩٩٩، ٠,٩٥)، عدا مشكلات جائحة كورونا لم يوجد فيها فروق.

السؤال الرابع: ما أسباب التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية ؟

جدول رقم (١٨) أهم أسباب التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية

الترتيب	الدلالة	قيمة z	الإجمالي		إناث		ذكور		النوع الأسباب
			%	ك	%	ك	%	ك	
١	غير دالة	٠,٠٠٠	٩٠,٠٠	٤٨٦	٩٠,٠٠	٢٧٠	٩٠,٠٠	٢١٦	لأن ابني يعاني من بعض الأمراض وأود معرفة معلومات عنها
٨	دالة*	٢,٣٢٢	٤٤,٤٤	٢٤٠	٤٠,٠٠	١٢٠	٥٠,٠٠	١٢٠	لمعرفة ابعاد مشكلة ابني الصحية
٣	غير دالة	٠,٤٦١	٧٧,٥٩	٤١٩	٧٨,٣٣	٢٣٥	٧٦,٦٧	١٨٤	لسهولة الوصول للمعلومات الطبية على نطاق واسع
٥	غير دالة	١,٢٥٢	٦٩,٤٤	٣٧٥	٧١,٦٧	٢١٥	٦٦,٦٧	١٦٠	تنوع مصادر المعلومات بالصحف المختلفة
٦	غير دالة	١,٥٣٨	٥٠,٣٧	٢٧٢	٥٣,٣٣	١٦٠	٤٦,٦٧	١١٢	للتفاعل الفوري مع مقدمي المعلومات الصحية والمتخصصين حول المشكلة
٧	دالة***	٥,٤١٥	٤٤,٦٣	٢٤١	٥٥,٠٠	١٦٥	٣١,٦٧	٧٦	تقدم نصائح وتفصيل أفضل من الطبيب
٤	دالة***	٧,٨٢٦	٧٣,٣٣	٣٩٦	٨٦,٦٧	٢٦٠	٥٦,٦٧	١٣٦	للتعرف على كيفية تجنب أمراض الطفولة والوقاية منها
٢	غير دالة	١,٠٣٦	٨٣,٥٢	٤٥١	٨٥,٠٠	٢٥٥	٨١,٦٧	١٩٦	للتعرف على كيفية التعامل مع مشكلة ابني الصحية
			٥٤٠		٣٠٠		٢٤٠		جملة من سلوا

يبين الجدول السابق أهم أسباب التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية، والتي جاءت على التوالي (لأن ابني يعاني من بعض

الأمراض وأود معرفة معلومات عنها - للتعرف على كيفية التعامل مع مشكلة إبنى الصحية - سهولة الوصول للمعلومات الطبية على نطاق واسع - للتعرف على كيفية تجنب أمراض الطفولة والوقاية منه - لتنوع مصادر المعلومات بالصحف المختلفة - للتفاعل الفوري مع مقدمى المعلومات الصحية والمتخصصين حول المشكلة - تقدم نصائح وتفاصيل أفضل من الطبيب - لمعرفة أبعاد مشكلة إبنى الصحية)، بنسبة (٩٠%-٨٣,٥٢%-٧٧,٥٩% - ٣٣,٣٣%-٧٣,٤٤%-٦٩,٤٤%-٥٠,٣٧%-٤٤,٦٣%-٤٤,٤٤%) على التوالي.

كما أظهرت نتائج الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في بعض أسباب الإلتماس، وذلك عند حساب قيمة Z بمستوى ثقة ٠,٩٩٩، وعدم وجود فروق في بعض الأسباب الأخرى بمستوى ثقة ٠,٩٥.

السؤال الخامس: ما إستراتيجيات أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية؟

١-٥- إستراتيجيات أولياء الأمور قبل التماس المعلومات الصحية:

جدول رقم (١٩) أهم إستراتيجيات أولياء الأمور قبل التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية

رقم الإستراتيجية	الدلالة	قيمة z	الإجمالي		إناث		ذكور		النوع الإستراتيجيات
			%	ك	%	ك	%	ك	
١	غير دالة	٣,٣٩٩	٨٧,٥٩	٤٧٣	٩١,٦٧	٢٧٥	٩٠,٠٠	٢١٦	أبحث بشكل عشوائي في أكثر من صحيفة
٧	غير دالة	٠,٣٩٧	٣٧,٤١	٢٠٢	٣٦,٦٧	١١٠	٣٨,٣٣	٩٢	أتواصل مع الأطباء المتخصصين في المشكلة
٨	دالة***	١٣,٢٥٥	٣٥,٥٦	١٩٢	٦٠,٠٠	١٨٠	٥,٠٠	١٢	أشارك في غرف المناقشات والدرشة التي تعرض نفسي مشكلتي
٥	غير دالة	٠,٣٨٦	٥٤,٠٧	٢٩٢	٥٣,٣٣	١٦٠	٥٥,٠٠	١٣٢	أبحث في الصفحات المتخصصة عن مشكلتي
٣	غير دالة	١,٥٢٨	٨٢,٧٨	٤٤٧	٨٥,٠٠	٢٥٥	٨٠,٠٠	١٩٢	أحدد صحيفة أجد فيها كل المعلومات حول المشكلة التي أبحث عنها
٤	دالة***	٦,٨٧٧	٧٧,٢٢	٤١٧	٨٨,٣٣	٢٦٥	٦٣,٣٣	١٥٢	أبحث بشكل سريع داخل الموقع عن المشكلة
٢	دالة***	٢,٨٦٣	٨٤,٨١	٤٥٨	٩٠,٠٠	٢٧٠	٧٨,٣٣	١٨٨	أبحث بشكل مباشر ودقيق داخل الصحيفة عن المشكلة
٦	دالة***	٣,٤٧٨	٤٥,٠٠	٢٤٣	٥١,٦٧	١٥٥	٣٦,٦٧	٨٨	أطرح اسئلة عن المشكلة وأرسلها للأطباء والمتخصصين
			٥٤٠		٣٠٠		٢٤٠		جملة من سنلوا

-توضح بيانات الجدول السابق أهم إستراتيجيات أولياء الأمور قبل التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية:

-جاءت تلك الإستراتيجيات على التوالي: (أبحث بشكل عشوائي في أكثر من صحيفة - أبحث بشكل مباشر ودقيق داخل الصحيفة عن المشكلة - أحدد صحيفة أجد فيها كل المعلومات حول المشكلة التي أبحث عنها - أبحث بشكل سريع داخل الصحيفة عن المشكلة - أبحث في الصفحات المتخصصة عن مشكلتي - أطرح أسئلة عن المشكلة وأرسلها للأطباء والمتخصصين - أتواصل مع الأطباء المتخصصين في المشكلة - أشارك في غرف المناقشات والردشة التي تعرض نفس مشكلتي)، بنسبة (٨٧,٥٩% - ٨٤,٨١% - ٨٢,٧٨% - ٧٧,٢٢% - ٥٤,٠٧% - ٤٥% - ٣٧,٤١% - ٣٥,٥٦%) على التوالي.

-كما يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في بعض الإستراتيجيات قبل التماس المعلومات، وذلك عند حساب قيمة Z عند مستوى ثقة ٩٩,٠٠، وعدم وجود فروق في بعض الإستراتيجيات الأخرى عند حساب قيمة Z عند مستوى ثقة ٩٥,٠٠.

٢-٥- إستراتيجيات أولياء الأمور أثناء التماس المعلومات الصحية:

جدول رقم (٢٠) أهم إستراتيجيات أولياء الأمور أثناء التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية

الترتيب	الدلالة	قيمة z	الإجمالي		إناث		ذكور		النوع الاستراتيجيات
			%	ك	%	ك	%	ك	
٨	دالة*	٢,٤٣٠	١١,٣٠	٦١	٨,٣٣	٢٥	١٥,٠٠	٣٦	أقرأ عناوين الموضوعات المكتوبة عن المشكلة فقط
٧	دالة***	٨,٢٢٣	٤٠,٥٦	٢١٩	٢٥,٠٠	٧٥	٦٠,٠٠	١٤٤	أقرأ أجزاء مما كتب عن المشكلة
٣	دالة***	١١,٧٤٨	٥٩,٤٤	٣٢١	٨١,٦٧	٢٤٥	٣١,٦٧	٧٦	أقرأ معظم ما كتب عن المشكلة بدقة
٥	دالة***	١٤,٦٤٢	٤٦,٨٥	٢٥٣	٧٥,٠٠	٢٢٥	١١,٦٧	٢٨	أهتم بالصور والفيديوهات المصاحبة وتعليقات الآخرين
٦	دالة**	٣,٠٨٨	٤٥,٧٤	٢٤٧	٥١,٦٧	١٥٥	٣٨,٣٣	٩٢	أتصل بالاطباء والمتخصصين ممن كتبوا عن المشكلة
٢	دالة*	٢,٠٨٢	٨٣,٧٠	٤٥٢	٨٦,٦٧	٢٦٠	٨٠,٠٠	١٩٢	أستخدم الروابط للتعرف في الموضوع
١	دالة**	٢,٨٤١	٩٢,٠٤	٤٩٧	٩٥,٠٠	٢٨٥	٨٨,٣٣	٢١٢	أختار أكثر الموضوعات دقة وتخصص في المشكلة وأقرأها كاملاً
٤	دالة***	٧,٣٠٨	٥٠,٩٣	٢٧٥	٦٥,٠٠	١٩٥	٣٣,٣٣	٨٠	أترك تعليقات واستفسارات حول المشكلة
			٥٤٠		٣٠٠		٢٤٠		جملة من سنلوا

-توضح بيانات الجدول السابق أهم إستراتيجيات أولياء الأمور أثناء التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية:

-جاءت تلك الإستراتيجيات على التوالي: (أختار أكثر الموضوعات دقة وتخصص في المشكلة وأقرأه كاملا - استخدم الروابط للتعمق في الموضوع - أقرأ معظم ما كتب عن المشكلة بدقة - أترك تعليقات واستفسارات حول المشكلة - أهتم بالصور والفيديوهات المصاحبة وتعليقات الآخرين - أتصل بالأطباء والمتخصصين ممن كتبوا عن المشكلة - أقرأ أجزاء مما كتب عن المشكلة - أقرأ عناوين الموضوعات المكتوبة عن المشكلة فقط)، بنسبة: (٩٢,٠٤% - ٨٣,٧٠% - ٥٩,٤٤% - ٥٠,٩٣% - ٤٦,٨٥% - ٤٥,٧٤% - ٤٠,٥٦% - ١١,٣٠%) على التوالي.

-كما يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في بعض الإستراتيجيات أثناء التماس المعلومات، عند حساب قيمة Z عند مستوى ثقة (٠,٩٩ - ٠,٩٩٩) وعدم وجود فروق في بعض الإستراتيجيات الأخرى عند حساب قيمة Z عند مستوى ثقة ٠,٩٥.

٥-٣- إستراتيجيات أولياء الأمور بعد التماس المعلومات الصحية:

جدول رقم (٢١) أهم إستراتيجيات أولياء الأمور بعد التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية

رقم الإستراتيجية	الدلالة	قيمة z	الإجمالي		إناث		ذكور		النوع الاستراتيجيات
			%	ك	%	ك	%	ك	
١	غير دالة	٠,٩٥٢	٩٥,٧٤	٥١٧	٩٥,٠٠	٢٨٥	٩٦,٦٧	٢٣٢	استفيد مما حصلت عليه من معلومات في حل مشكلتي
٦	دالة***	١١,٢٤٧	٤٣,٥٢	٢٣٥	٦٥,٠٠	١٩٥	١٦,٦٧	٤٠	أراجع الطبيب فيما حصلت عليه من معلومات للتأكد من صحتها
٤	دالة***	٩,٢٣٨	٥٢,٢٢	٢٨٢	٧٠,٠٠	٢١٠	٣٠,٠٠	٧٢	أحتفظ بعناوين الموضوعات التي قدمت حلول للمشكلة وأشرها ليستفيد منها غيري
٧	دالة***	٥,٥٤٧	٣٧,٩٦	٢٠٥	٤٨,٣٣	١٤٥	٢٥,٠٠	٦٠	انصح غيري بزيارة مواقع الصحف التي قدمت حولا مجدية للمشكلة
٥	دالة**	٢,٧٠٦	٤٤,٨١	٢٤٢	٥٠,٠٠	١٥٠	٣٨,٣٣	٩٢	أناقش الأطباء والمتخصصين فيما حصلت عليه من معلومات
٣	دالة***	٦,٥٦٦	٧٣,٨٩	٣٩٩	٨٥,٠٠	٢٥٥	٦٠,٠٠	١٤٤	أطلع مواقع إلكترونية أخرى لتأكد من مصداقية المعلومات

٢	دالة***	٥,٠٩١	٨٦,٦٧	٤٦٨	٩٣,٣٣	٢٨٠	٧٨,٣٣	١٨٨	أخرى الدخول الدائم للصحف التي أفادتني لمتابعة كل جديد
٨	غير دالة	٠,٤٢٣	٢٩,٠٧	١٥٧	٢٨,٣٣	٨٥	٣٠,٠٠	٧٢	أكتفي بالحصول على المعلومة ولا أناقش أحد فيها
				٥٤٠		٣٠٠		٢٤٠	جملة من سنلوا

-توضح بيانات الجدول السابق أهم إستراتيجيات أولياء الأمور بعد التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية:

-جاءت تلك الإستراتيجيات على التوالي: (أستفيد مما حصلت عليه من معلومات في حل مشكلتي - أتحري الدخول الدائم للصحف التي أفادتني لمتابعة كل جديد تنشره - أطلع مواقع إلكترونية أخرى لأتأكد من مصداقية المعلومات - أحتفظ بعناوين الموضوعات التي قدمت حلولاً للمشكلة وأنشرها ليستفيد منها غيري - أناقش الأطباء والمتخصصين فيما حصلت عليه من معلومات - أراجع الطبيب فيما حصلت عليه من معلومات للتأكد من صحتها - أنصح غيري بزيارة مواقع الصحف التي قدمت حلولاً مجدية للمشكلة - أكتفي بالحصول على المعلومة ولا أناقش أحد فيها) بنسبة: (٩٢,٠٤%-٨٣,٧٠%-٥٩,٤٤%-٥٠,٩٣%-٥٠,٨٥%-٦٤,٨٥%-٤٥,٧٤%-٤٠,٥٦%-١١,٣٠%) على الترتيب.

-كما يتضح من الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في بعض الإستراتيجيات أثناء إلتماس المعلومات، عند حساب قيمة Z عند مستوى ثقة (٠,٩٩) - (٠,٩٩) ، وعدم وجود فروق في بعض الإستراتيجيات الأخرى عند حساب قيمة Z عند مستوى ثقة ٠,٩٥ .

السؤال السادس: ما أشكال التفاعلية التي يستخدمها أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية؟

جدول رقم (٢٢) أشكال التفاعلية التي يستخدمها المبحوثين في التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية

رقم السؤال	الدلالة	قيمة z	الإجمالي		إناث		ذكور		النوع أشكال التفاعلية
			%	ك	%	ك	%	ك	
٨	دالة**	٢,٤٠٢	٣٦,١١	١٩٥	٣١,٦٧	٩٥	٤١,٦٧	١٠٠	أكتفي بقراءة المعلومة الصحية فقط
٧	دالة***	٨,٢٠٦	٤١,١١	٢٢٢	٥٦,٦٧	١٧٠	٢١,٦٧	٥٢	أحتفظ بالمعلومة وأشاركها مع الآخرين
٦	دالة***	٥,٤٣٨	٤٢,٩٦	٢٣٢	٥٣,٣٣	١٦٠	٣٠,٠٠	٧٢	أعلق على ما أقرأ وأرسل لاستفسار عن المعلومات من مصدرها
٥	غير دالة	١,٥٤٥	٤٥,٣٧	243	٤٨,٣٣	١٤٥	٤١,٢٢	٩٨	أتواصل مع الأطباء والمتخصصين للتأكد من صحة المعلومة

٢	دالة***	٤,٦٤٣	٧٠,٠٠	٣٧٨	٦٦,٦٦	٢٠٠	٧٤,٨٨	١٧٨	انتقل لمواقع إلكترونية أخرى لقراءة ما كتبوا في ذات المشكلة
٣	دالة***	٤,٠٤٠	٦٨,٥١	٣٧٠	٦٣,٣٣	١٩٠	٧٥,٠٠	١٨٠	استخدم الوصلات والروابط للتعلم في البحث
١	غير دالة	١,٤٢٦	٨٥,١٨	٤٦٠	٨٣,٣٣	٢٥٠	٨٧,٥	٢١٠	أطبق ما حصلت عليه من معلومات في حل المشكلة
٤	دالة***	١٤,٥١٢	٥٤,٤٤	٢٩٤	٧٦,٦٦	٢٣٠	٢٦,٦٧	٦٤	استشير الطبيب فيما حصلت عليه من معلومات حول المشكلة
		٥٤٠		٣٠٠		٢٤٠		جملة من سنلوا	

تشير بيانات الجدول السابق إلى أهم أشكال التفاعلية التي يستخدمها أولياء الأمور في التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية، وعند حساب قيمة Z وجدت فروق ذات دلالة إحصائية بين بعض العبارات بمستوى ثقة ٠,٩٩٩، كما أن هناك بعض العبارات لم يوجد فيها فروق عند مستوى ثقة ٠,٩٥.

-ولقد جاءت أهم أشكال التفاعلية لدى الذكور على التوالي: (أطبق ما حصلت عليه من معلومات في حل مشكلة إبنى- استخدم الوصلات والروابط للتعلم في البحث - أنتقل لمواقع إلكترونية أخرى لقراءة ما كتبوا في ذات المشكلة-أكفي بقراءة المعلومات الصحية فقط - أتواصل مع الأطباء والمتخصصين للتأكد من صحة المعلومة - أعلق على ما أقرأ وأرسل رسائل للإستفسار عن المعلومات من مصدرها- أستشير الطبيب المعالج فيما حصلت عليه من معلومات حول المشكلة - أحتفظ بالمعلومة وأشاركها مع الآخرين)، بنسبة: (٨٧,٥٠%-٧٥%-٧٤,٨٨% - ٤١,٦٧%-٤١,٢٢%-٤١,٣٠%-٢٦,٦٧%-٢١,٦٧%) على التوالي.

- جاءت أهم أشكال التفاعلية لدى الإناث: (أطبق ما حصلت عليه من معلومات في حل المشكلة - أستشير الطبيب المعالج فيما حصلت عليه من معلومات حول المشكلة - أنتقل لمواقع إلكترونية أخرى لقراءة ما كتبوا في ذات المشكلة - استخدم الوصلات والروابط للتعلم في البحث - أحتفظ بالمعلومة وأشاركها مع الآخرين - أعلق على ما أقرأ وأرسل رسائل للإستفسار عن المعلومات من مصدرها - أتواصل مع الأطباء والمتخصصين للتأكد من صحة المعلومة - أكفي بقراءة المعلومات الصحية فقط)، بنسبة (٨٣,٣٣%-٧٦,٦٦%-٦٦,٦٦%-٦٣,٣٣%-٥٦,٦٧%-٥٣,٣٣%-٤٨,٣٣%-٣١,٦٧%) على الترتيب.

السؤال السابع: ما مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية؟

١- مستوى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية:

جدول رقم (٢٣) مستوى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم

النوع مستوى الثقة	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
مرتفع	١٨٠	٧٥,٠٠	٢٦٠	٨٦,٦٧	٤٤٠	٨١,٤٨
متوسط	٥٢	٢١,٦٧	٣٥	١١,٦٧	٨٧	١٦,١١
منخفض	٨	٣,٣٣	٥	١,٦٧	١٣	٢,٤١
الإجمالي	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠

قيمة كا^٢ = ١٢,٠٤٢ درجة الحرية = ٢ معامل التوافق = ٠,١٤٨ مستوى الدلالة = دالة عند ٠,٠١

- بحساب قيمة كا^٢ من الجدول السابق عند درجة حرية = ٢، وجد أنها = ١٢,٠٤٢ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠١، أي أن مستوى المعنوية أصغر من ٠,٠٥، وقد بلغت قيمة معامل التوافق ٠,١٤٨ تقريباً مما يؤكد وجود علاقة دالة إحصائياً بين النوع (ذكور - إناث) ومدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية.

- يتضح من الجدول السابق مستوى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية، والذي جاء "مرتفعاً" بنسبة ٨١,٤٨%، بواقع ٧٥% لدى الذكور، ونسبة ٨٦,٦٧% لدى الإناث، وجاء "متوسطاً" بنسبة ١٦,١١%، بواقع ٢١,٦٧% للذكور، ونسبة ١١,٦٧% للإناث، وأخيراً جاء مستوى الثقة "منخفضاً" بنسبة ٢,٤١%، بمعدل ٣,٣٣% لدى الذكور، ونسبة ١,٦٧% لدى الإناث، وبذلك يتضح أن مستوى ثقة الإناث جاء أعلى من مستوى ثقة الذكور.

- ويوضح الجدول التالي العبارات التي تدل على مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات الأبناء الصحية:

٢- مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية: جدول رقم (٢٤) مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات الأبناء الصحية

درجة الثقة العبارة	دائماً		أحياناً		نادراً		المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الثقة
	ك	%	ك	%	ك	%			
مرتبه وتقدم التفاصيل التي أبحث عنها والحلول المقترحة	٢٨٥	٥٢,٧٨	٢٢٥	٤١,٦٧	٣٠	٥,٥٦	٢,٤٧	٠,٦٠	٦ مرتفع
متوازنة وتعرض جميع وجهات النظر في المشكلة	٢٩٨	٥٥,١٩	٢١٦	٤٠,٠٠	٢٦	٤,٨١	٢,٥٠	٠,٥٩	٥ مرتفع
تتسم بالتجديد والتحديث المستمر	٣٦٥	٦٧,٥٩	١٦٢	٣٠,٠٠	١٣	٢,٤١	٢,٦٥	٠,٥٢	٤ مرتفع

مصادقية المعالجة الصحفية للمشكلات الصحية للأطفال واتجاه أولياء الأمور نحوها وتأثيرها على العلاقة بالطبيب

الصور والفيديوهات	١٩٣	٣٥,٧٤	٢٤٥	٤٥,٣٧	١٠٢	١٨,٨٩	٢,١٧	٠,٧٢	٧	متوسط
المصاحبة تزيد ثقتي في المعلومات المنشورة	٤٦٢	٨٥,٥٥	٧٥	١٣,٨٩	٠	٠,٠٠	٢,٨٦	٠,٣٥	٣	مرتفع
أثق بالمعلومة عندما يقدمها خبير أو موقع طبي أو طبيب متخصص	٤٦٥	٨٦,١١	72	١٣,٠٠	٠	٠,٠٠	٢,٨٦	٠,٣٥	٣	مرتفع
أثق بالمعلومة عندما يتاح تفاعلا مباشرا وواسعا مع مصدرها	٤٧٨	٨٨,٥٢	٦٢	١١,٤٨	٠	٠,٠٠	٢,٨٩	٠,٣٢	٢	مرتفع
أثق بالمعلومة عندما يقدمها أكثر من موقع صحفى	٥٠٠	٩٢,٥٩	٣٦	٦,٦٧	٤	٠,٧٤	٢,٩٢	٠,٣٠	١	مرتفع
أثق بالمعلومة عندما يؤكد صحتها الطبيب المعالج لإبني										
جملة من سنلوا	ن=٥٤٠									مرتفع

-توضح بيانات الجدول السابق العبارات التي تقيس مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم، التي جاءت بمستوى "مرتفع" بمتوسط حسابي ٢,٦٧، بينما تراوحت تقدير استجابات المبحوثين على العبارات المكونة للمقياس ما بين مرتفع ومتوسط.

-وجاءت هذه العبارات على التوالي: (أثق بالمعلومات الصحية عندما يؤكد صحتها الطبيب المعالج لإبني-أثق بالمعلومة الصحية عندما يقدمها أكثر من موقع صحفى-أثق بالمعلومة عندما يتاح تفاعلا مباشرا وواسعا مع مصدرها-أثق بالمعلومة عندما يقدمها خبير أو موقع طبي أو طبيب متخصص-المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تتسم بالتجديد والتحديث المستمر-المعلومات الصحية متوازنة وتعرض جميع وجهات النظر في المشكلة-المعلومات الصحية مرتبة وتقدم جميع التفاصيل التي أبحث عنها والحلول المقنعة-الصور والفيديوهات المصاحبة تزيد ثقتي في المعلومات المنشورة)، بمتوسط حسابي على الترتيب: (٢,٨٠- ٢,٦٥- ٢,٥٠- ٢,٤٧- ٢,٢١٧).

السؤال الثامن: ما مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية وتحقيق مستوى مرتفع من الفهم لهذه المشكلات؟

١- مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية:

جدول رقم (٢٥) مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية

النوع مستوى الفاعلية	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
مرتفع	١٧٠	٧٠,٠٠	٢٢٤	٧٤,٦٦	٣٩٤	٧٢,٩٦
متوسط	٥٥	٢٢,٩١	٥٨	١٩,٣٣	١١٣	٢٠,٩٢
منخفض	١٥	٦,٢٥	١٨	٦,٠٠	٣٣	٦,١١
الإجمالي	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠

قيمة كا^٢ = ١١,٠٦٨ درجة الحرية = ٢ معامل التوافق = ٠,٢٦٤ مستوى الدلالة = دالة عند ٠,٠١

-تبين من النتائج التفصيلية للجدول السابق مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية، والذي جاء "مرتفعاً" بنسبة ٧٢,٩٦%، بواقع ٧٠% لدى الذكور، ونسبة ٧٤,٦٦% لدى الإناث، وجاء مستوى الفاعلية "متوسطاً" بنسبة ٢٠,٩٢%، بمعدل ٢٢,٩١% للذكور، ونسبة ١٩,٣٣% للإناث، وأخيراً جاء "منخفضاً" بنسبة ٦,١١%، بمعدل ٦,٢٥% للذكور، ونسبة ٦% للإناث، وبذلك يتضح أن مستوى الفاعلية قد جاء مرتفعاً لدى الإناث عن الذكور.

-وبحساب قيمة كا^٢ من الجدول السابق عند درجة حرية = ٢، وجد أنها = ١١,٠٦٨، وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠١، أي أن مستوى المعنوية أصغر من ٠,٠٥، وقد بلغت قيمة معامل التوافق ٠,٢٦٤ تقريباً مما يؤكد وجود علاقة دالة إحصائياً بين النوع (ذكور- إناث) ومدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية.

- والجدول التالي يوضح العبارات التي تقيس مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية.

٢- مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية: جدول رقم (٢٦) مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية

درجة الفاعلية العبارة	دائماً		أحياناً		نادراً		المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الثقة	
	ك	%	ك	%	ك	%				
العمق في معالجة مشكلات الأطفال الصحية	٤٩٤	٩١,٤٨	٣٢	٥,٩٢	١٤	٢,٥٩	٢,٨٠	٠,٣٠	مرتفع	
تقدم اخبار وتقارير مفيدة عن المشكلات الصحية للأطفال	٣٦٠	٦٦,٢٥	١٦٠	٢٤,٠٠	١٨	٣,٤١	٢,٥٢	٠,٥٢	مرتفع	
تقدم كل ما هو جديد حول مشكلات الأطفال الصحية	٤٧٠	٨٧,٣٣	٦٠	١١,٠٠	٨	١,٤٨	٢,٧٥	٠,٣٢	مرتفع	
تقدم شرح تفصيلي عن المشكلات وطرق الوقاية والعلاج	٤٥٨	٨٥,٤٥	٧١	١٣,٢٢	٧	١,٢٩	٢,٦٨	٠,٣٥	متوسط	
تتيح فرصة للنقاش والتواصل مع الآخرين الذين يعانون المشكلة	٢٩٠	٥٤,٠٠	٢٠٨	٣٨,٣٠	٣٤	٥,٨١	٢,٤٦	٠,٥٩	مرتفع	
تعتمد في المعلومات على الأطباء والمتخصصين في علاج الأطفال	٤٦٠	٦٥,٣٣	٧٤	١٣,٦٨	٥	٠,٩٢	٢,٦٤	٠,٣٥	مرتفع	
سهولة الوصول واستخدام المعلومات الصحية بالصحف	٢٨٠	٥٠,٦٥	٢١٥	٤١,٥٥	٣٥	٦,٥٦	٢,٣٥	٠,٦٠	مرتفع	
تغني المعلومات الصحية بالصحف عن الذهاب للطبيب	١٩٠	٣٤,٦٦	٢٤٢	٤٤,٣٤	١٠٥	٢٠,٨٩	٢,١١	٠,٧٢	مرتفع	
جملة من سنلوا	ن=٥٤٠						٢,٧٢	٠,٥٦	--	مرتفع

-يشير الجدول السابق إلى العبارات الخاصة بمقياس مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية، والتي جاءت على التوالي: (العمق في معالجة مشكلات الأطفال الصحية - تقدم كل جديد حول مشكلات الأطفال الصحية - تقدم

شرح تفصيلي عن المشكلة الصحية وطرق الوقاية والعلاج - تعتمد في معلوماتها على الأطباء والمتخصصين في علاج الأطفال - تقدم أخبار وتقارير مفيدة عن مشكلات الأطفال الصحية - تتيح فرصة النقاش والتواصل مع الآخرين الذين يعانون من نفس المشكلة - سهولة الوصول وإستخدام المعلومات الصحية التي تنشرها - تغنى المعلومات الصحية التي يتم نشرها بالصحف عن الذهاب للطبيب)، بمتوسط حسابي بلغ (٢,٨٠ - ٢,٧٥ - ٢,٦٨ - ٢,٦٤ - ٢,٥٢ - ٢,٤٦ - ٢,٣٥ - ٢,١١) على التوالي.

-كما يشير الجدول السابق إلى أن إستجابات المبحوثين من أولياء الأمور على العبارات المكونة للمقياس قد تراوحت ما بين "مرتفع، ومتوسط".

السؤال التاسع: ما إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم؟

١- درجة إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم

جدول رقم (٢٧) درجة إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم

النوع درجة الإتجاه	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
إيجابي	١٢٤	٥١,٦٧	260	86.66	384	71.11
محايد	١١٢	٤٦,٦٧	٣٥	١١,٦٧	١٤٧	٢٧,٢٢
سلبى	٤	١,٦٧	5	1.66	9	1.66
الإجمالي	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠

قيمة كا^٢ = ٨٩,٧٧٤ درجة الحرية = ٢ معامل التوافق = ٠,٣٧٨ مستوى الدلالة = دالة عند ٠,٠٠١

-تظهر النتائج التفصيلية للجدول السابق درجة إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم، والذي جاء "إيجابياً" بنسبة ٧١,١١%، بواقع ٥١,٦٧% لدى الذكور، ونسبة ٨٦,٦٦% لدى الإناث، ثم جاء "محايداً" بنسبة ٢٧,٢٢%، بمعدل ٤٦,٦٧% للذكور، ونسبة ١١,٦٧% للإناث، وأخيراً جاء "سلبياً" بنسبة ١,٦٦%، بواقع ١,٦٧% للذكور، ونسبة ١,٦٦% للإناث، وبذلك يتضح أن مستوى إتجاه الإناث جاء أكثر إيجابية من مستوى إتجاه الذكور.

-وبحساب قيمة كا^٢ من الجدول السابق عند درجة حرية = ٢، وجد أنها = ٨٩,٧٧٤ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، أى أن مستوى المعنوية أصغر من ٠,٠٥، وقد بلغت قيمة معامل التوافق ٠,٣٧٨ تقريباً، مما يؤكد وجود علاقة دالة إحصائياً بين النوع (ذكور- إناث) ودرجة الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية، حيث كان إتجاه الإناث أكثر إيجابية من الذكور.

- والجدول التالى يوضح العبارات التي تقيس مدى إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم.

٢- مدى إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم؟

جدول رقم (٢٨) مدى اتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم

درجة الإتجاه	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	نادراً		أحياناً		دائماً		مدى الإتجاه العبارة	
			%	ك	%	ك	%	ك		
مرتفع	٧	٠,٤٧	٢,٦٧	٠,٧٤	4	٣٣,٣٣	١٨٠	٦٦,٦٧	٣٦٠	تقدم المعلومات شرح شامل لأبعاد المشكلة
مرتفع	١	٠,٢١	٢,٩٥	٠,٣٧	2	٤,٨١	٢٦	٩٥,١٩	٥١٤	أثق في المعلومات التي يقدمها الأطباء والمتخصصين بالصحف
مرتفع	٣	٠,٤٣	٢,٧٩	٠,٩٣	٥	١٩,٠٧	١٠٣	٨٠,٠٠	٤٣٢	المعلومات تناقش أكثر المشكلات الشائعة بين الأطفال
متوسط	١٧	٠,٤٩	١,٨٩	١٨,٣٣	٩٩	٧٤,٨١	٤٠٤	٦,٨٥	٣٧	تعتمد المعلومات بالإنترنت على مصادر موثقة وأطباء مشهورين
متوسط	١٩	٠,٥٠	١,٧٣	٢٩,٨١	١٦١	٦٧,٥٩	٣٦٥	٢,٥٩	١٤	يتم تحديد مصدر المعلومة وناشرها
متوسط	٢٠	٠,٥٣	١,٦٤	٣٨,٥٢	٢٠٨	٥٨,٨٩	٣١٨	٢,٤٨	١٣	تتيح المعلومات الصحية الصحف الإلكترونية التغذية الراجعة
مرتفع	١٢	٠,٥٣	٢,٥٠	١,٤٨	٨	٤٧,٢٢	٢٥٥	٥١,٣٠	٢٧٧	تستغل إمكانيات الإنترنت التفاعلية في عرض المعلومات
متوسط	١٦	٠,٣٠	٢,٠٠	٤,٦٣	٢٥	٩٠,٩٣	٤٩١	٤,٤٤	٢٤	المعلومات الصحية بالصحف يضعها الأطباء والمتخصصين
مرتفع	٨	٠,٤٨	٢,٦٤	٠,٩٢	٥	٣٦,١١	١٩٥	٦٣,٨٩	٣٤٥	تركز المعلومات على جوهر المشكلة وطرق العلاج
منخفض	٢٠	٠,٥٦	١,٦٤	٤٠,٠٠	٢١٦	٥٥,٥٦	٣٠٠	٣,٣٢	٢٢	يتم إعطاء رقم هاتف أو موقع للاتصال والتأكد من المعلومة
مرتفع	١٤	٠,٥٧	٢,٢٩	٦,١١	٣٣	٥٩,٠٧	٣١٩	٣٤,٨١	١٨٨	تتميز المعلومات بالدقة وتقديم الدلائل على صحتها
مرتفع	١١	٠,٥٢	٢,٥٩	١,٤٨	٨	٣٧,٥٩	٢٠٣	٦٠,٩٣	٣٢٩	تتميز المعلومات بالتجديد والتحديث المستمر والمتابعة
مرتفع	٨	٠,٥٠	٢,٦٤	١,١١	٦	٣٤,٦٣	١٨٧	٦٢,٥٣	٣٣٨	تتميز المعلومات بالموضوعية والعمق في تناول والشمول
مرتفع	٤	٠,٤٥	٢,٧٥	٠,٧٤	٤	٢٣,٧٠	١٢٨	٧٥,٥٦	٤٠٨	لغة الموضوعات الصحية سهلة الفهم
مرتفع	٤	٠,٤٧	٢,٧٥	١,٦٧	٩	٢٢,٠٤	١١٩	٧٦,٣٠	٤١٢	تراعى المعلومات مخاطبة المستويات المختلفة للجماهير

متوسط	١٨	٠,٦٧	١,٨٦	٣٠,٠٠	١٦٢	٥٣,٥٢	٢٨٩	١٦,٤٨	٨٩	تتيح المعلومات الصحية التفاعل مع واضعيها ومصدرها
مرتفع	٥	٠,٤٦	٢,٧٣	٠,٥٥	٣	٢٥,٣٧	١٣٧	٧٣,٨٩	٣٩٩	تتميز بسهولة الوصول إليها واستخدامها
مرتفع	١٠	٠,٥٤	٢,٦١	٢,٤١	١٣	٣٤,٤٤	١٨٦	٦٣,١٥	٣٤١	تتميز بالتفاعلية وجودة الروابط بين المعلومات
متوسط	١٥	٠,٦١	٢,١٦	١٢,٠٤	٦٥	٦٠,٣٧	٣٢٦	٢٧,٥٩	١٤٩	تتيح الصحف صور وفيديوهات توضيحية
مرتفع	٦	٠,٤٧	٢,٧٢	٠,٧٤	٤	٢٦,٨٥	١٤٥	٧٢,٤١	٣٩١	تتميز بالتنظيم والتنسيق للمعلومات المقدمة
مرتفع	--	٠,٤٩	٢,٤٢						٥٤٠ = ن	جملة من سنلوا

يشير الجدول السابق إلى موقف الباحثين حول العبارات التي تقيس مدى الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية، التي جاءت بمستوى "مرتفع" بمتوسط حسابي ٢,٤٢.

-جاء في مقدمة تلك العبارات (أتق في المعلومات التي يقدمها الأطباء والمتخصصين) بمتوسط حسابي ٢,٩٥، وجاءت (المعلومات الصحية تناقش أكثر المشكلات الشائعة بين الأطفال) في الترتيب الثاني بمتوسط حسابي ٢,٧٩، وفي الترتيب الثالث (تراعى المعلومات الصحية مخاطبة المستويات المختلفة للجماهير) بمتوسط ٢,٧٥، وفي الترتيب الرابع (لغة الموضوعات الصحية سهلة الفهم) بمتوسط حسابي ٢,٧٣.

-ولقد تراوحت تقديرات استجابات الباحثين على العبارات المكونة للمقياس ما بين "مرتفع ومتوسط".
السؤال العاشر: ما مدى تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظرهم والطبيب المعالج؟
١-١٠- من وجهة نظر أولياء الأمور:

1- درجة تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب:
جدول رقم (٢٩) درجة تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب

النوع درجة التأثير	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
إيجابي	١٧٢	٧١,٦٧	٤٥	١٥,٠٠	٢١٧	٤٠,١٩
محايد	٦٤	٢٦,٦٧	١٧٠	٥٦,٦٧	٢٣٤	٤٣,٣٣
سلبى	٤	١,٦٧	٨٥	٢٨,٣٣	٨٩	١٦,٤٨
الإجمالي	٢٤٠	١٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٤٠	١٠٠

قيمة كا^٢ = ١٩١,٧٦٤ درجة الحرية = ٢ معامل التوافق = ٠,٥١٢ مستوى الدلالة = دالة عند ٠,٠٠١

-يبين الجدول السابق درجة تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظرهم.

-جاءت درجة التأثير "إيجابية" بنسبة ٤٠,١٩%، بواقع ٧١,٦٧% للذكور، ونسبة ١٥% للإناث، وجاء "محايداً" بنسبة ٤٣,٣٣%، بواقع ٢٦,٦٧% للذكور، ونسبة ٥٦,٦٧% للإناث، ثم أخيراً جاء التأثير "سلبياً" بنسبة ١٦,٤٨%، بواقع ١,٦٧% للذكور، ونسبة

٢٨,٣٣% للإناث، وبذلك يتضح أن درجة تأثير الإلتماس جاءت أكثر "إيجابية" لدى الذكور عن الإناث الذي أثر الإلتماس "سلبيًا" على علاقتهم بالطبيب. بحسب قيمة كا ٢١ من الجدول السابق عند درجة حرية = ٢، وجد أنها = ١٩١,٧٦٤ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، أي أن مستوى المعنوية أصغر من ٠,٠٥، وقد بلغت قيمة معامل التوافق ٠,٥١٢ تقريباً مما يؤكد وجود علاقة دالة إحصائياً بين النوع (ذكور - إناث) ودرجة تأثير التماس أولياء الأمور - إجمالي مفردات عينة الدراسة - للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر أولياء الأمور.

- والجدول التالي يوضح العبارات التي تعبر عن درجة تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب المعالج:

٢-مدى تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب:
جدول رقم (٣٠) مدى تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات

أبنائهم على العلاقة بالطبيب المعالج

(ن = ٢٤٠ ذكور - ٣٠٠ إناث)

المتوسط	الدلالة	قيمة كا	نادراً		أحياناً		دائماً		مدى التأثير العبارة	
			%	ك	%	ك	%	ك		
١,٤٨	دالة***	١٥٢,١٣٦	٥٦,٦٧	١٣٦	٣٨,٣٣	٩٢	٥,٠٠	١٢	ذكور	أناقش الطبيب في المعلومات التي حصلت عليها من الإنترنت
٢,٣٠			١٣,٣٣	٤٠	٤٣,٣٣	١٣٠	٤٣,٣٣	١٣٠	إناث	
١,٢٥	دالة***	١٨١,٢٨٤	٧٦,٦٧	١٨٠	٢١,٦٧	٥٢	١,٦٧	٤	ذكور	أراجع الطبيب في الوصفة الطبية إذا اختلفت مع معلومات الصحف
٢,٠٥			٢٠,٠٠	٦٠	٥٥,٠٠	١٦٥	٢٥,٠٠	٧٥	إناث	
١,٠٧	دالة**	١٢٠,٤٩٢	٩٣,٣٣	٢٢١	٦,٦٧	١٦	٠,٥٥	٣	ذكور	أترك الطبيب إذا اختلف تشخيصه مع الصحف ورفض التوضيح
١,٦٢			٤٥,٠٠	١٣٥	٤٨,٣٣	١٤٥	٦,٦٧	٢٠	إناث	
١,٣٥	دالة***	٨٦,٥٩٨	٦,٦٧	١٦	٩١,٦٧	٢١٩	٠,٩٢	٥	ذكور	أعالج ابني عند الطبيب الأكثر شهرة على الإنترنت
٢,١٠			٣,٣٣	١٠	٦٣,٣٣	١٩٠	٣٣,٣٣	١٠٠	إناث	
١,١٢	دالة***	١٣٣,٦١٣	٨٨,٣٣	٢١١	١١,٦٧	٢٨	٠,١٨	١	ذكور	أثق في المعلومات الصحية بالصحف أكثر من الطبيب المعالج
١,٦٨			٤٠,٠٠	١٢٠	٥١,٦٧	١٥٥	٨,٣٣	٢٥	إناث	
٢,١٥	دالة***	١٢,٩٧٤	٨,٣٣	٢٠	٦٨,٣٣	١٦٤	٢٣,٣٣	٥٦	ذكور	المعلومات الصحية بالصحف تؤثر سلبيًا على العلاقة بالطبيب
٢,٠٢			١٠,٠٠	٣٠	٧٨,٣٣	٢٣٥	١١,٦٧	٣٥	إناث	

-يوضح الجدول السابق رأى أولياء الأمور في العبارات التي تقيس مدى تأثير التماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب المعالج من وجهة نظرهم.

-جاءت العبارات على التوالي لدى الذكور: (المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تؤثر سلبيًا على العلاقة بالطبيب - أناقش الطبيب في المعلومات التي حصلت عليها من الصحف الإلكترونية - أعالج ابني عند الطبيب الأكثر شهرة بالصحف - أراجع الطبيب في الوصفة

الطبية والتشخيص إذا اختلفت مع المعلومات بالصحف- أثق في المعلومات الصحية بالصحف أكثر من الطبيب المعالج - أترك الطبيب عندما يختلف تشخيصه مع المعلومات بالصحف ويرفض التوضيح)، بمتوسط حسابي بلغ: (١,٠٧-١,١٢ - ١,٢٥ - ١,٣٥ - ١,٤٨ - ٢,١٥) على التوالي.

-وجاءت تلك العبارات لدى الإناث على التوالي: (ناقش الطبيب في المعلومات التي حصلت عليها من الصحف الإلكترونية- أعالج إبنى عند الطبيب الأكثر شهرة بالصحف- أراجع الطبيب في الوصفة الطبية والتشخيص إذا اختلفت مع المعلومات بالصحف- المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تؤثر سلبا على العلاقة بالطبيب- أثق في المعلومات الصحية بالصحف أكثر من الطبيب المعالج- أترك الطبيب عندما يختلف تشخيصه مع المعلومات بالصحف ويرفض التوضيح)، بمتوسط حسابي: (١,٠٢-٢,١٠-٢,٠٥-٢,٠٢-٢,١٨-١,٦٢) على التوالي.

-كما يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائية بين الذكور والإناث في مدى تأثير إلتماسهم للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، لصالح الذكور الذين كان تأثير إلتماسهم للمعلومات الصحف الإلكترونية سلبيا على علاقتهم بالطبيب.

١٠-٢- من وجهة نظر الطبيب المعالج:

1- درجة تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر الأطباء:

جدول رقم (٣١) درجة تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب

النوع درجة التأثير	ذكور		إناث		الإجمالي	
	ك	%	ك	%	ك	%
إيجابي	٤	١٦,٠٠	٥	٢٠,٠٠	٩	١٨,٠٠
محايد	٦	٢٤,٠٠	٧	٢٨,٠٠	١٣	٢٦,٠٠
سلبى	١٥	٦٠,٠٠	١٣	٥٢,٠٠	٢٨	٥٦,٠٠
الإجمالي	٢٥	١٠٠	٢٥	١٠٠	٥٠	١٠٠

قيمة كا^٢ = ٠,٧٣٩، درجة الحرية = ٢ معامل التوافق = ٠,١٢١ مستوى الدلالة = غير دالة -تشير نتائج الجدول السابق إلى درجة تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر الأطباء.

- ولقد جاءت درجة التأثير "إيجابية" بنسبة ١٨%، بواقع ١٦% لدى الأطباء، و ٢٠% لدى الطبيبات، وجاء "محايدا" بنسبة ٢٦%، بواقع ٢٤% لدى الأطباء، ونسبة ٢٨% لدى الطبيبات، ثم جاءت "سلبية" بنسبة ٥٦% بواقع ٦٠% لدى الأطباء، ونسبة ٥٢% لدى الطبيبات، وبذلك يتضح أن درجة التأثير قد جاءت "سلبية" لدى الأطباء بنسبة أعلى من الطبيبات.

-وبحساب قيمة كا^٢ من الجدول السابق عند درجة حرية = ٢، ومعامل توافق = ٠,١٢١، وجد أنها = ٠,٧٣٩، وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٥، أى أن مستوى المعنوية أكبر من ٠,٠٥، مما يؤكد عدم وجود علاقة دالة إحصائياً بين النوع (ذكور- إناث) ودرجة تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب المعالج من وجهة نظر الأطباء.

-والجدول التالي يوضح العبارات التي تقيس رأى الأطباء في مدى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبناءهم على العلاقة بالطبيب.

٢- مدى تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر الأطباء:

جدول رقم (٣٢) مدى تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر الأطباء

(ن = ٢٥ ذكور - ٢٥ إناث)

المتوسط	الدالة	قيمة ٢كا	نادرا		أحيانا		دائما		مدى التأثير العبارة	
			%	ك	%	ك	%	ك		
٢,٢٨	غير دالة	٠,٧٥٦	١٢,٠	٣	٤٨,٠	١٢	٤٠,٠	١٠	ذكور	معلومات الصحف الكثيرة جدا تضلل المريض
٢,٢٤			٨,٠	٢	٦٠,٠	١٥	٣٢,٠	٨	إناث	
٢,٢٤	غير دالة	٠,٣٦٤	٤,٠	١	٦٨,٠	١٧	٢٠,٠٠	٥	ذكور	يتناقش المريض في معلومات خاطئة من الصحف والإنترنت
٢,٢٠			٨,٠	٢	٦٤,٠	١٦	٢٨,٠	٧	إناث	
١,٨٤	غير دالة	١,٢٤٨	٤٠,٠	١٠	٣٦,٠	٩	٢٤,٠	٦	ذكور	اعتذر عن التعامل مع المريض عندما يصر على صحة معلوماته مقابل تشخيصي
١,٦٨			٤٤,٠	١١	٤٤,٠	١١	١٢,٠	٣	إناث	
٢,٨٠	غير دالة	٠,٤٣٩	٠,٠	٠	٢٠,٠	٥	٨٠,٠	٢٠	ذكور	أخشى على المريض من بعض المعلومات الخاطئة بالصحف
٢,٧٢			٠,٠	٠	٢٨,٠	٧	٧٢,٠	١٨	إناث	
٣,٠٠	غير دالة	٠,٠٠٠	٠,٠	٠	٠,٠٠	٠	١٠٠,٠	٢٥	ذكور	لا بد من المراجعة العلمية للمعلومات الصحية بالصحف
٣,٠٠			٠,٠	٠	٠,٠٠	٠	١٠٠,٠	٢٥	إناث	
٢,٢٤	غير دالة	١,٢٦٣	٤,٠	١	٦٨,٠	١٧	٣٢,٠٠	٨	ذكور	كثرة المعلومات الصحية بالصحف وعدم التحقق من صحتها تسيء لعلاقة المريض بالطبيب
٢,٠٨			٨,٠	٢	٧٦,٠	١٩	١٦,٠	٤	إناث	

تشير بيانات الجدول السابق إلى رأى الأطباء والطبيبات حول العبارات التي تقيس مدى تأثير التماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب.

-جاءت تلك العبارات لدى الأطباء على التوالي: (لا بد من المراجعة العلمية للمعلومات الصحية بالصحف-أخشى على المريض من بعض المعلومات الخاطئة بالصحف-معلومات الصحف الكثيرة جدا تضلل المريض- كثرة المعلومات الصحية بالصحف وعدم التحقق من صحتها تسيء لعلاقة المريض بالطبيب-أعتذر عن التعامل مع المريض عندما يصر على صحة معلومات الصحف مقابل تشخيصي-يتناقش المريض في معلومات خاطئة من الصحف والإنترنت)، بمتوسط حسابي بلغ: (٣,٠٠-٢,٨٠-٢,٢٨-٢,٢٤-٢,٢٤-٢,٢٤-٢,٢٤-٢,٢٤-٢,٢٤) على التوالي.

-وجاءت تلك العبارات لدى الطبيبات: (لا بد من المراجعة العلمية للمعلومات الصحية بالصحف-أخشى على المريض من بعض المعلومات الخاطئة بالصحف والإنترنت- معلومات الصحف الكثيرة جدا تضلل المريض- يتناقش المريض في معلومات خاطئة من الصحف والإنترنت- كثرة المعلومات الصحية بالصحف وعدم التحقق من صحتها تسيء لعلاقة المريض بالطبيب -أعتذر عن التعامل مع المريض عندما يصر على صحة معلومات الصحف مقابل تشخيصي) على التوالي، وبلغ المتوسط الحسابي لتلك العبارات: (٢,٠٨-١,٦٨) على الترتيب.

-كما يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق دالة إحصائية بين الأطباء والطبيبات في رأيهم الخاص بمدى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب، والذي أسفر عن سلبية التأثير في تلك العلاقة، وأن إلتماس تلك المعلومات بكثرة دون التحقق من صحتها يسيء لعلاقة المريض بالطبيب، خاصة وأن الكثير من هذه المعلومات لا يتم وضعها بواسطة الأطباء والمتخصصين، ومن ثم قد يشوبها الكثير من الأخطاء التي قد تؤذي المريض.

ثالثاً: نتائج التحقق من صحة الفروض:

الفرض الأول: توجد علاقة ارتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى التماس عينة الدراسة للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية والاتجاه نحو مصداقيتها.

جدول رقم (٣٣) معامل ارتباط بيرسون بين درجات المبحوثين على مقياس التماس المعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية ومستوى الإتجاه نحو مصداقيتها

مستوى الإتجاه نحو مصداقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية لدى المبحوثين			المتغير المتغير
العدد	قيمة بيرسون	الدلالة	
٥٤٠	٠,٦٣٦	٠,٠٠١	مستوى التماس المبحوثين للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية

-تشير نتائج الجدول السابق باستخدام معامل ارتباط بيرسون إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائية بين مستويات التماس عينة الدراسة للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية ومستوى الإتجاه نحو مصداقيتها، حيث بلغت قيمة معامل ارتباط بيرسون ٠,٦٣٦ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، وبالتالي فقد تحققت صحة هذا الفرض، أي أنه كلما زادت درجة التماس المبحوثين للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية تزداد بالتالي درجة الإتجاه الإيجابي نحو مصداقيتها.

الفرض الثاني: توجد علاقة ارتباطية سالبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى ثقة المبحوثين في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية ودرجة العلاقة بالطبيب.

جدول رقم (٣٤) معامل ارتباط بيرسون بين درجات المبحوثين على مقياس مستوى الثقة في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية ودرجة العلاقة بالطبيب

درجة العلاقة بالطبيب لدى المبحوثين			المتغير المتغير
العدد	قيمة بيرسون	الدلالة	
٥٤٠	-٠,٦٥٢	٠,٠٠١	مستوى ثقة المبحوثين في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية

-تشير نتائج الجدول السابق باستخدام معامل ارتباط بيرسون إلى وجود علاقة ارتباطية سالبة ودالة إحصائياً بين مستويات ثقة المبحوثين في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية ودرجة العلاقة بالطبيب، حيث بلغت قيمة معامل ارتباط بيرسون ٠,٦٥٢ - وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، وبالتالي فقد تحققت صحة هذا الفرض، أي أنه كلما زادت درجة ثقة المبحوثين في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تقل بالتالي درجة العلاقة الإيجابية بالطبيب.

الفرض الثالث: توجد علاقة ارتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات الصحية والإتجاه نحو مصادقيتها.
جدول رقم (٣٥) معامل ارتباط بيرسون بين درجات المبحوثين على مقياس مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية والإتجاه نحو مصادقيتها

المتغير		مستوى اتجاه المبحوثين نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية	
المتغير	العدد	قيمة بيرسون	الدلالة
مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد المبحوثين بالمعلومات الصحية	٥٤٠	٠,٦٤٣	٠,٠٠١

-توضح بيانات الجدول السابق باستخدام معامل ارتباط بيرسون وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم ومستوى الإتجاه نحو مصادقيتها، حيث بلغت قيمة معامل ارتباط بيرسون ٠,٦٤٣ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، وبالتالي فقد تحققت صحة هذا الفرض، أي أنه كلما زادت درجة فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد المبحوثين بالمعلومات كلما زاد الإتجاه الإيجابي نحو مصادقيتها.

الفرض الرابع: توجد فروق ذات دلالة إحصائية في اتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تبعاً لاختلاف المتغيرات الديموجرافية (النوع - السن - مستوى التعليم - الخبرة باستخدام شبكة الإنترنت).

أ- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أولياء الأمور على مقياس الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً للنوع (ذكور- إناث).
جدول رقم (٣٦) نتائج اختبار (ت) لدلالة الفروق بين المبحوثين في مستوى الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً للنوع

المجموعا ت	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة ت	درجة الحرية	الدلالة
ذكور	٢٤٠	٢,٥٠	٠,٥٣٣	١٠,٣٢	٥٣٨	دالة عند ٠,٠٠١
إناث	٣٠٠	٢,٨٨	٠,٣٢٢	٣		

-تبين نتائج اختبار "ت" في الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الذكور ومتوسطات درجات الإناث على مقياس الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات الأطفال، حيث بلغت قيمة "ت" ١٠,٣٢٣ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١، وبالتالي فقد تثبت صحة هذا الفرض لصالح

الإناث، الذين كان إتحاهم أكثر إيجابية من الذكور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات الأطفال.

ب- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس الإتحاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً لإتحلاف السن.

جدول رقم (٣٧) تحليل التباين أحادي الإتحاه بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس الإتحاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تبعاً لإتحلاف السن

مصدر التباين	مجموعات المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	مجموع قيمة ف	الدلالة
بين المجموعات	١٦,٣٧٨	٢	٨,١٨٩	٤٣,٠٥٧	دالة***
داخل المجموعات	١٠٢,١٣٢	٥٣٧	٠,١٩٠		
المجموع	١١٨,٥٠٩	٥٣٩			

-تشير بيانات الجدول السابق إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات المبحوثين الذين يمثلون المستويات العمرية المختلفة، على مقياس إتحاه عينة الدراسة نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية، حيث بلغت قيمة ف ٤٣,٠٥٧ وهذه القيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، وهو ما يثبت صحة هذا الفرض، ولمعرفة مصدر ودلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين، تم استخدام الإتحبار البعدي بطريقة أقل فرق معنوي.

جدول رقم (٣٨) نتائج تحليل L.S.D لمعرفة الفروق بين المجموعات على مقياس إتحاه عينة الدراسة نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تبعاً لإتحلاف السن

المجموعات	أقل من ٣٠ سنة	من ٣٠ إلى أقل من ٤٥	من ٤٥ سنة فأكثر	المتوسط
أقل من ٣٠ سنة	-			٢,٨٧
من ٣٠ إلى أقل من ٤٥	٠,٠٨٧٤	-		٢,٧٨
من ٤٥ سنة فأكثر	٠,٤٣٨٧	٠,٣٥١٣	-	٢,٤٣

-لمعرفة مصدر التباين للفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين أجرى الإتحبار البعدي L.S.D بطريقة أقل فرق معنوي، حيث اتضح أن هناك إتحلافاً بين المبحوثين أقل من ٣٠ سنة والمبحوثين من ٤٥ سنة فأكثر بفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,٤٣٨٧، لصالح المبحوثين أقل من ٣٠ سنة الذين جاء إتحاهم أكثر إيجابية نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، كما إتحضح أن هناك إتحلافاً بين المبحوثين من ٣٠ سنة إلى أقل من ٤٥ سنة والمبحوثين من ٤٥ سنة فأكثر بفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,٣٥١٣، لصالح المبحوثين من ٣٠ سنة إلى أقل من ٤٥ سنة، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٠١، بينما إتحضح أنه ليس هناك إتحلافاً بين المبحوثين من ٣٠ سنة إلى أقل من ٤٥ سنة والمبحوثين أقل من ٤٥ سنة، حيث بلغ الفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,٠٨٧٤، وهو فرق غير دال إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٥.

جـ توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً لإختلاف المستوى التعليمي. جدول رقم (٣٩) تحليل التباين أحادي الاتجاه بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً لإختلاف

المستوى التعليمي

مصدر التباين	مجموعات المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	مجموع قيمة ف	الدالة
بين المجموعات	١,٣٤٨	٢	٠,٦٧٤	٣,٠٩٠	دالة*
داخل المجموعات	١١٧,١٦١	٥٣٧	٠,٢١٨		
المجموع	١١٨,٥٠٩	٥٣٩			

-تشير بيانات الجدول السابق إلي وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات المبحوثين الذين يمثلون المستويات التعليمية المختلفة، علي مقياس اتجاه عينة الدراسة نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية، حيث بلغت قيمة ف = ٣,٠٩٠ وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = ٠,٠٥، وهو ما يثبت صحة هذا الفرض، ولمعرفة مصدر ودلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين، تم استخدام الاختبار البعدي بطريقة أقل فرق معنوي.

جدول رقم (٤٠) نتائج تحليل L.S.D لمعرفة الفروق بين المجموعات علي مقياس اتجاه عينة الدراسة نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً لإختلاف

المستوى التعليمي

المجموعات	أقل من جامعي	جامعي	أعلى من جامعي	المتوسط
أقل من جامعي	-			٢,٦٨
جامعي	٠,٠١١١	-		٢,٦٧
أعلى من جامعي	*٠,١٠٠٠	*٠,١١١١	-	٢,٧٨

-ولمعرفة مصدر التباين للفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين أجرى الاختبار البعدي L.S.D بطريقة أقل فرق معنوي، ولقد اتضح أن هناك اختلافاً بين المبحوثين ذوى المؤهل أعلى من جامعي والمبحوثين ذوى المؤهل الجامعي بفرق بين المتوسطين الحسابيين قيمته ٠,١١١١ لصالح ذوى المؤهل أعلى من الجامعي، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٥، كما إتضح أن هناك اختلافاً بين ذوى المؤهل أقل من الجامعي وذوى المؤهل أعلى من جامعي بفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,١٠٠٠ لصالح ذوى المؤهل أعلى من الجامعي، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٥، بينما إتضح عدم وجود اختلافاً بين المبحوثين ذوى المؤهل أقل من جامعي والمبحوثين ذوى المؤهل الجامعي، حيث بلغ الفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,٠١١١، وهو فرق غير دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٥.

د- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً لاختلاف مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت.

جدول رقم (٤١) تحليل التباين أحادي الإتجاه بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس الإتجاه نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً لاختلاف مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت

مصدر التباين	مجموعات المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	مجموع	قيمة ف	الدالة
بين المجموعات	٨,٦٢٧	٢	٤,٣١٣			
داخل المجموعات	١٠٩,٨٨٣	٥٣٧	٠,٢٠٥		٢١,٠٧٩	دالة***
المجموع	١١٨,٥٠٩	٥٣٩				

-توضح بيانات الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات المبحوثين الذين يمثلون مستويات الخبرة المختلفة باستخدام الإنترنت، على مقياس اتجاه عينة الدراسة نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية، حيث بلغت قيمة ف = ٢١,٠٧٩ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى = ٠,٠٠١، وهو ما يثبت صحة هذا الفرض، ولمعرفة مصدر ودلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين، تم استخدام الاختبار البعدي بطريقة أقل فرق معنوي.

جدول رقم (٤٢) نتائج تحليل L.S.D لمعرفة الفروق بين المجموعات على مقياس اتجاه عينة الدراسة نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية وفقاً لاختلاف مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت

المجموعات	مرتفع	متوسط	منخفض	المتوسط
مرتفع	-			٢,٨١
متوسط	**٠,١١٧٣	-		٢,٧٠
منخفض	***٠,٣٣٣٣	***٠,٢١٦٠	-	٢,٤٨

-لمعرفة مصدر التباين للفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين أجرى الاختبار البعدي L.S.D بطريقة أقل فرق معنوي، واتضح أن هناك اختلافاً بين المبحوثين مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت والمبحوثين متوسطي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت بفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,١١٧٣ لصالح مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت الذين جاء إلتجاههم أكثر إيجابية نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠١، كما إلتضح أن هناك اختلافاً بين مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت ومنخفضي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت بفرق بين المتوسطين الحسابيين قيمته ٠,٣٣٣٣ لصالح مرتفعي مستوى الخبرة، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١، كما إلتضح أن هناك اختلافاً بين متوسطي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت ومنخفضي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت بفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,٢١٦٠ لصالح متوسطي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١.

الفرض الخامس: توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى علاقة أولياء الأمور بالطبيب وفقاً لاختلاف المتغيرات الديموجرافية لهم (النوع - السن - مستوى التعليم - الخبرة باستخدام شبكة الإنترنت).

أ- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس العلاقة بالطبيب وفقاً للنوع (ذكور- إناث).

جدول رقم (٤٣) نتائج اختبار (ت) لدلالة الفروق بين المبحوثين في مستوى علاقة عينة الدراسة بالطبيب وفقاً للنوع

المجموعات	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة ت	درجة الحرية	الدلالة
ذكور	٢٤٠	١,٣٠٠	٠,٤٩٤	١٦,٤٩٦	٥٣٨	دالة عند ٠,٠٠١
إناث	٣٠٠	٢,١٣٣	٠,٦٤٦			

- تشير نتائج اختبار "ت" في الجدول السابق إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الذكور ومتوسطات درجات الإناث على مقياس علاقة عينة الدراسة بالطبيب، حيث بلغت قيمة "ت" ١٦,٤٩٦ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١، وبالتالي فقد يثبت صحة هذا الفرض، والذي ينص على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس علاقة عينة الدراسة بالطبيب وفقاً للنوع لصالح الذكور الذين كانت علاقتهم أكثر إيجابية مع الطبيب من الإناث.

ب- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقياس العلاقة بالطبيب وفقاً لاختلاف السن.

جدول رقم (٤٤) تحليل التباين أحادي الاتجاه بين متوسطات درجات المبحوثين على

مقياس العلاقة بالطبيب تبعاً لاختلاف السن

مصدر التباين	مجموعات المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	مجموع قيمة ف	الدلالة
بين المجموعات	٣١,٨٥٢	٢	١٥,٩٢٦	٣٥,٠٧٨	دالة ***
داخل المجموعات	٢٤٣,٨٠٨	٥٣٧	٠,٤٥٤		
المجموع	٢٧٥,٦٥٩	٥٣٩			

-توضح بيانات الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات المبحوثين الذين يمثلون المستويات العمرية المختلفة، علي مقياس علاقة عينة الدراسة بالطبيب، حيث بلغت قيمة ف = ٣٥,٠٧٨ وهذه القيمة دالة إحصائياً عند مستوى = ٠,٠٠١، وهو ما يثبت صحة هذا الفرض، ولمعرفة مصدر ودلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين، تم استخدام الاختبار البعدي بطريقة أقل فرق معنوي.

جدول رقم (٤٥) نتائج تحليل L.S.D لمعرفة الفروق بين المجموعات علي مقياس علاقة

عينة الدراسة بالطبيب تبعاً لاختلاف السن

المجموعات	أقل من ٣٠ سنة	من ٣٠ إلى أقل من ٤٥	من ٤٥ سنة فأكثر	المتوسط
أقل من ٣٠ سنة	-			٢,٠٠
من ٣٠ إلى أقل من ٤٥	٠,١٥٦٤ *	-		١,٨٤
من ٤٥ سنة فأكثر	٠,٦٢٥٠ ***	٠,٤٦٨٦ ***	-	١,٣٧

-لمعرفة مصدر التباين للفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات الباحثين أجرى الاختبار البعدي L.S.D بطريقة أقل فرق معنوي، حيث اتضح أن هناك اختلافاً بين الباحثين أقل من ٣٠ سنة والمبشرين من ٤٥ سنة فأكثر بفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,٦٢٥٠ لصالح الباحثين أقل من ٣٠ سنة والذين كانت علاقتهم أكثر إيجابية بالطبيب، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١، كما إتضح أن هناك اختلافاً بين الباحثين من ٣٠ سنة إلى أقل من ٤٥ سنة والمبشرين من ٤٥ سنة فأكثر بفرق بين المتوسطين الحسابيين = ٠,٤٦٨٦ لصالح الباحثين من ٣٠ سنة إلى أقل من ٤٥ سنة، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى ٠,٠٠١، كما إتضح أن هناك اختلافاً بين الباحثين من ٣٠ سنة إلى أقل من ٤٥ سنة والمبشرين أقل من ٣٠ سنة، حيث بلغ الفرق بين المتوسطين ٠,١٥٦٤، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٥، مما يدل على أنه "كلما قل عمر الباحثين كلما كانت علاقتهم أكثر إيجابية بالطبيب".

جـ- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الباحثين على مقياس العلاقة بالطبيب وفقاً لاختلاف المستوى التعليمي.

جدول رقم (٤٦) تحليل التباين أحادي الاتجاه بين متوسطات درجات الباحثين على مقياس العلاقة بالطبيب وفقاً لاختلاف المستوى التعليمي

مصدر التباين	مجموعات المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	مجموع قيمة ف	الدلالة
بين المجموعات	٢,٢٣٧	٢	١,١١٩	٢,١٩٧	غير دالة
داخل المجموعات	٢٧٣,٤٢٢	٥٣٧	٠,٥٠٩		
المجموع	٢٧٥,٦٥٩	٥٣٩			

-تشير بيانات الجدول السابق إلي عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات الباحثين الذين يمثلون المستويات التعليمية المختلفة علي مقياس علاقة عينة الدراسة بالطبيب، حيث بلغت قيمة ف ٢,١٩٧ وهذه القيمة غير دالة عند مستوى دلالة = ٠,٠٥، وهو ما يثبت عدم صحة هذا الفرض.

د- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الباحثين على مقياس العلاقة بالطبيب وفقاً لاختلاف مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت.

جدول رقم (٤٧) تحليل التباين أحادي الاتجاه بين متوسطات درجات الباحثين على مقياس العلاقة بالطبيب وفقاً لاختلاف الخبرة باستخدام الإنترنت

مصدر التباين	مجموعات المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	مجموع قيمة ف	الدلالة
بين المجموعات	٣٤,٠٧٧	٢	١٧,٠٣٨	٣٧,٨٧٣	دالة***
داخل المجموعات	٢٤١,٥٨٣	٥٣٧	٠,٤٥٠		
المجموع	٢٧٥,٦٥٩	٥٣٩			

-تظهر بيانات الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات المبحوثين الذين يمثلون مستويات الخبرة المختلفة باستخدام الإنترنت، علي مقياس علاقة عينة الدراسة بالطبيب، حيث بلغت قيمة $F=37,873$ ، وهذه القيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة = $0,001$ ، وهو ما يثبت صحة هذا الفرض، ولمعرفة مصدر ودلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين، تم استخدام الاختبار البعدي بطريقة أقل فرق معنوي.

جدول رقم (٤٨) نتائج تحليل L.S.D لمعرفة الفروق بين المجموعات علي مقياس علاقة عينة الدراسة بالطبيب وفقاً لاختلاف الخبرة باستخدام الإنترنت

المجموعات	مرتفع	متوسط	منخفض	المتوسط
مرتفع	-			١,٩٤
متوسط	*٠,١٥٠٦	-		١,٧٩
منخفض	***٠,٦٦٣٠	***٠,٥١٢٣	-	١,٢٨

-لمعرفة مصدر التباين للفروق بين المتوسطات الحسابية لمجموعات المبحوثين أجرى الاختبار البعدي L.S.D بطريقة أقل فرق معنوي، حيث اتضح أن هناك اختلافاً بين المبحوثين مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت والمبحوثين متوسطي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت بفروق بين المتوسطين الحسابيين = $0,1506$ ، لصالح مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت والذين كانت علاقتهم أكثر إيجابية بالطبيب، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة $0,001$ ، كما اتضح أن هناك اختلافاً بين مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت ومنخفضي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت بفروق بين المتوسطين الحسابيين = $0,6630$ ، لصالح مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة $0,001$ ، كما اتضح أن هناك اختلافاً بين متوسطي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت ومنخفضي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت بفروق بين المتوسطين الحسابيين = $0,5123$ ، لصالح متوسطي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت، وهو فرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة $0,001$ ، مما يعني أن مرتفعي مستوى الخبرة باستخدام الإنترنت كانت علاقتهم أكثر إيجابية مع الطبيب.

ملخص لأهم نتائج الدراسة ومناقشتها:

أولاً: تساؤلات الدراسة:

أ-تساؤلات الدراسة التحليلية:

- ١- جاءت أهم مشكلات الأطفال الصحية التي عالجتها مواقع الصحف الإلكترونية (الجمهورية – الوفد – اليوم السابع) على التوالي: (جائحة كورونا-مشكلات ذوى الاحتياجات الخاصة- أمراض سوء التغذية-الأمراض المزمنة-الأمراض الوراثية-الأمراض النفسية والعصبية)، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "حنان صالح -٢٠١٦م" التي توصلت إلى أن صحف الدراسة تهتم بنشر الموضوعات الصحية بعد إنتشار بعض الأمراض بصورة كبيرة، وكذلك دراسة "نشوة عقل-٢٠٢٠م" التي توصلت إلى أن أخبار الكورونا هي الأكثر متابعة لدى عينة الدراسة، ودراسة "هبة صالح-٢٠٢١م" التي توصلت إلى نفس النتيجة بنسبة ٨١,٥%.
- ٢- جاء موقع المادة الصحفية الخاص بمشكلات الأطفال الصحية، أولاً على شكل: "روابط الصفحات الجانبية ثم الواجهة الرئيسية، ثم روابط أخرى".
- ٣- جاء في مقدمة فنون التحرير الصحفى التي إستخدمتها مواقع الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية فن "التقرير الصحفى"، تلاه فنون: "الخبر الصحفى-الحديث-المقال-التحقيق-الكاريكاتور".
- ٤- جاء في مقدمة أنواع النصوص الصحفية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية: "النص الثابت تلاه النص المتحرك".
- ٥- جاءت طريقة عرض مشكلات الدراسة أولاً على شكل: "عرض المشكلة مع تقديم حلول لها"، ثانياً "عرض المشكلة فقط دون تقديم حلول"، وكان موقع صحيفتى (الوفد-اليوم السابع) هما الأكثر تقديماً للحلول عن موقع (الجمهورية).
- ٦- جاءت عناصر الإبراز الصحفى التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية على الترتيب: (الصور الشخصية-الصور الموضوعية-الفيديو-الإنفوجرافيك-الروابط الفائقة).
- ٧- جاءت أهم أساليب التفاعلية التي إستخدمتها الصحف الإلكترونية على التوالي: (خدمة الطباعة-خدمة الحفظ-الوسائط المتعددة-نص فائق ووصلات فائقة-البريد الإلكتروني-الأرشيف الإلكتروني-منتديات الحوار -خدمة التعليق الفوري).
- ٨- جاء موقع (منظمة الصحة العالمية) في مقدمة مصادر المعلومات التي إعتمدت عليها مواقع الدراسة في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "نشوة عقل ٢٠٢٠" التي توصلت إلى أن الصفحة الرسمية لمنظمة الصحة العالمية و صفحة مجلس الوزراء المصرى على الفيس بوك كانتا أكثر المصادر المعلوماتية متابعة لدى عينة الدراسة أثناء أزمة كورونا، ودراسة "إيمان عاشور-٢٠٢٠" التي توصلت إلى أن "الواتس أب ثم الفيس بوك" كانتا أهم المواقع التي تستخدمها عينة الدراسة للبحث عن المعلومات الصحية.
- ٩- جاءت "الأساليب العقلية" في مقدمة أساليب الإقناع والتأثير على القراء التي إستخدمتها مواقع الصحف الإلكترونية في معالجة مشكلات الأطفال الصحية، تلاه "الأساليب العاطفية"، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة "حنان صالح-٢٠١٦م" التي توصلت إلى أن عينة صحف الدراسة تستخدم الإستمالات العقلية في المادة المنشورة أكثر من العاطفية والتخويفيه.

ب-تساؤلات الدراسة الميدانية:

- ١- جاء مستوى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية، لدى الإناث "مرتفعا" بنسبة ٥٣,٣٣%، ولدى الذكور "متوسطا" بنسبة ٦٦,٦٧%.
- ٢- جاء في مقدمة أهم العبارات الدالة على مدى إهتمام أولياء الأمور بالتعرض للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم بالصحف الإلكترونية على التوالي: (أقرأ المعلومة الصحية كاملة – أشاهد الصور والفيديوهات المصاحبة للموضوع – أنصح غيرى بقراءة الموضوع كاملا – أقرأ أجزاء مما كتب عن المشكلة).
- ٣- جاء مستوى إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية لدى الإناث "مرتفعا" بنسبة ٦٠%، ولدى الذكور "منخفضا" بنسبة ٦٦%، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "florin & others-2013" التي توصلت في نتائجها إلى أن الإناث أكثر إلتماسا للمعلومات الصحية بنسبة ٨٦% من الذكور، ودراسة " jin & others-2015" والتي توصلت في نتائجها إلى أن الإناث الأصغر سنا والأكثر تعليما هم أكثر إلتماسا للمعلومات الصحية عن غيرهم، ودراسة "سارة محمود-٢٠١٨م" التي توصلت في نتائجها إلى أن نسبة كبيرة من أفراد العينة ٨٨,٥% يهتمون بالتماس المعلومات الصحية من شبكة الإنترنت.
- ٤- جاءت أهم مشكلات الأطفال الصحية التي يلتبس أولياء الأمور بالمعلومات عنها من الصحف الإلكترونية على التوالي: (جائحة كورونا-مشكلات ذوى الإحتياجات الخاصة – أمراض سوء التغذية-الأمراض المزمنة- الأمراض الوراثية-الأمراض النفسية والعصبية)، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة "إيمان فتحى-٢٠١٧م" التي توصلت إلى أن الموضوعات الخاصة بالأمراض التي تعاني منها عينة الدراسة قد جاءت في مقدمة الموضوعات التي تبحث عنها بالمواقع الصحية الإلكترونية والتطبيقات الصحية بالهواتف الذكية، ولكنها تختلف مع دراسة "florin & other-2013" التي توصلت إلى أن مرض الفلات فوت كان أكثر الأمراض التي بحثت عنها عينة الدراسة عبر شبكة الإنترنت، ودراسة "Kenneth & other-2014" التي توصلت إلى أن الأمراض المزمنة هي أكثر مما بحثت عنه عينة الدراسة عبر الإنترنت.
- ٥- جاء في مقدمة أسباب إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية: (لأن إبنى يعانى من بعض الأمراض وأود معرفة معلومات عنها – للتعرف على كيفية التعامل مع مشكلة إبنى الصحية – لسهولة الوصول للمعلومات الطبية على نطاق واسع – للتعرف على كيفية تجنب أمراض الطفولة والوقاية منها)، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "مها مختار-٢٠١٨م"، التي توصلت في نتائجها إلى أن أهم دوافع إلتماس المبحوثين للمعلومات الصحية من شبكة الإنترنت هو من أجل زيادة المعرفة الصحية بشكل عام، ثم للتعرف على كيفية تجنب الأمراض المختلفة والوقاية منها.
- ٦- جاء في مقدمة إستراتيجيات أولياء الأمور قبل إلتماس المعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية: (أبحث بشكل عشوائى في أكثر من صحيفة – أبحث بشكل مباشر ودقيق داخل موقع الصحيفة عن المشكلة – أحدد صحيفة أجد فيها كل المعلومات حول المشكلة التي أبحث عنها – أبحث بشكل سريع داخل الصحيفة عن المشكلة).

- ٧- جاءت أهم إستراتيجيات أولياء الأمور أثناء إلتماس المعلومات الصحية: (أختار أكثر الموضوعات دقة وتخصص في المشكلة وأقرأه كاملا- استخدم الروابط للتعلم في الموضوع – أقرأ معظم ما كتب عن المشكلة بدقة – أترك تعليقات واستفسارات حول المشكلة).
- ٨- جاءت أهم إستراتيجيات أولياء الأمور بعد إلتماس المعلومات الصحية: (أستفيد مما حصلت عليه من معلومات في حل مشكلتي – أتحري الدخول الدائم للصحف التي أفادتنى لمتابعة كل جديد – أطلع مواقع إلكترونية أخرى لأتأكد من مصداقية المعلومات الصحية – أحتفظ بعناوين الموضوعات التي قدمت حولا للمشكلة وأنشرها ليستفيد منها غيري).
- ٩- جاءت أهم أشكال التفاعلية التي يستخدمها أولياء الأمور في إلتماس المعلومات الصحية: (أطبق ما حصلت عليه من معلومات في حل مشكلتي – أنتقل لمواقع إلكترونية أخرى لقراءة ما كتبوا في ذات المشكلة – استخدم الوصلات والروابط للتعلم في البحث – أستشير الطبيب فيما حصلت عليه من معلومات حول المشكلة).
- ١٠- جاء مستوى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية لدى كل من الذكور والإناث "مرتفعا" بنسبة ٨٦,٦٧%، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسات "سارة محمود-٢٠١٨" التي توصلت في نتائجها إلى أن نسبة ٦٥,٦% من عينة الدراسة يتفون بدرجة مرتفعة في المعلومات الصحية عبر الإنترنت، ودراسة "مروة غانم -٢٠٢١م" التي توصلت إلى وجود علاقة دالة إحصائية بين درجة ثقة عينة الدراسة في مواقع التواصل الإجتماعي وإلتماس المعلومات الصحية منها، ودراسة "منى هاشم-٢٠١٢م" التي توصلت إلى أن إلتزام الصحافة الإلكترونية بأخلاقيات المهنة يؤثر على ثقة الجمهور فيها، بينما تختلف هذه النتيجة مع نتائج دراسة "shaohai & others-2016" التي توصلت إلى أن ثقة عينة الدراسة ليست مطلقة في المعلومات الصحية عبر الإنترنت، ودراسة "إيمان فتحي-٢٠١٧م" التي توصلت إلى أن معدل ثقة عينة الدراسة في الموضوعات الصحية بالمواقع الإلكترونية جاءت بنسبة ٤٧,٥% أي أقل من نصف عينة الدراسة.
- ١١- جاءت أهم العبارات الدالة على مدى ثقة أولياء الأمور في الصحف الإلكترونية كمصدر للمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية: (أثق بالمعلومة عندما يؤكد صحتها الطبيب المعالج لإبني- أثق بالمعلومة عندما يقدمها أكثر من موقع صحفى – أثق بالمعلومة عندما يقدمها خبير أو موقع طبي أو طبيب متخصص – أثق بالمعلومة عندما يتاح تفاعلا مباشرا وواسعا مع مصدرها).
- ١٢- جاء مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية لدى كل من الذكور والإناث "مرتفعا" بنسبة ٧٢,٩٦%.
- ١٣- جاءت أهم العبارات الدالة على مدى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات حول مشكلات أبنائهم الصحية: (العمق في معالجة مشكلات الأطفال الصحية – تقدم كل ما هو جديد حول مشكلات الأطفال الصحية – تقدم شرح تفصيلي عن المشكلات وطرق الوقاية والعلاج – تعتمد في المعلومات على الأطباء والمتخصصين في علاج الأطفال).
- ١٤- جاء مستوى إتجاه أولياء الأمور نحو مصداقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم لدى كل من الذكور والإناث "إيجابى" بنسبة ٧١,١١%، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "منى هاشم-٢٠١٢" التي توصلت إلى ارتفاع ثقة الجمهور في مصداقية

الصحافة الإلكترونية، ودراسة "سماح الشهاوى-٢٠١٤" التي توصلت إلى ارتفاع درجة مصادقية الصحف الإلكترونية لدى عينة الدراسة بسبب الفورية والسرعة في نقل الأحداث وإستخدام الوسائط المتعددة والتفاعلية، ودراسة "Choi, wonchan-2015" التي توصلت في نتائجها إلى ارتفاع درجة مصادقية المواقع الصحية عبر الإنترنت، ودراسة "مهيتاب الرفاعي-٢٠١٤" التي توصلت إلى أن عينة الدراسة تتفق بالصحف الإلكترونية أكثر من وسائل الإعلام الأخرى، ودراسة "مريم عادل-٢٠١٧" التي توصلت إلى ارتفاع درجة ثقة عينة الدراسة من الجمهور المصرى في مصادقية معالجة الصحف الإلكترونية للأحداث الإرهابية في مصر، ودراسة "هشام رشدى-٢٠١٨م"، التي توصلت نتائجها إلى ارتفاع درجة مصادقية الصحف الإلكترونية لدى عينة الدراسة في تناولها لقضايا الفساد الإدارى في مصر.

١٥- جاءت أهم العبارات الدالة على إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية حول مشكلات أبنائهم: (أثق في المعلومات التي يقدمها الأطباء والمتخصصين بالصحف - المعلومات تناقش أكثر المشكلات الشائعة بين الأطفال - تراعى المعلومات مخاطبة المستويات المختلفة للجماهير - لغة الموضوعات الصحية سهلة الفهم)، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة "منى هاشم-٢٠١٢" التي توصلت إلى أن عوامل مصادقية الصحف الإلكترونية لدى الجمهور قد تمثلت في "التحديث المستمر-الفورية في نقل الأحداث-إستخدام الفيديو والصور الخاصة بالخبر".

١٦- جاء مستوى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظرهم، لدى الإناث "محايداً" بنسبة ٥٦,٦٧%، ولدى الذكور "إيجابياً" بنسبة ٧١,٦٧%.

١٧- جاء مستوى تأثير إلتماس أولياء الأمور للمعلومات الصحية حول مشكلات أبنائهم من الصحف الإلكترونية على العلاقة بالطبيب من وجهة نظر الأطباء الذكور والإناث، "سلبياً" بنسبة ٦٠% لدى الأطباء، ونسبة ٥٢% لدى الطبيبات.

ثانياً: فروض الدراسة:

١- أثبتت نتائج الدراسة وجود علاقة ارتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى إلتماس أولياء الأمور من عينة الدراسة للمعلومات الصحية من الصحف الإلكترونية والإتجاه نحو مصادقيتها.

٢- توصلت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية سالبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى ثقة المبحوثين في المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية والعلاقة بالطبيب.

٣- بينت نتائج الدراسة وجود علاقة ارتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين مستوى فاعلية الصحف الإلكترونية في إمداد أولياء الأمور بالمعلومات الصحية والإتجاه نحو مصادقيتها.

٤- أوضحت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية في إتجاه أولياء الأمور نحو مصادقية المعلومات الصحية بالصحف الإلكترونية تبعاً لإختلاف المتغيرات الديموجرافية (النوع) لصالح الإناث، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "Christin & Others-2011" التي توصلت نتائجها إلى أن الطالبات أكثر إلتماساً للمعلومات الصحية عبر الإنترنت من الطلاب، ودراسة "Jin & Others-2015" التي توصلت إلى أن الإناث هم الأكثر إلتماساً للمعلومات الصحية من غيرهم، (السن) لصالح صغار السن، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة

"Wura & others-2017" التي توصلت إلى أن الأصغر سنا من عينة الدراسة هم الأكثر بحثا عن المعلومات الصحية عبر الإنترنت عن كبار السن، كما أنهم أكثر ثقة في مصداقية تلك المعلومات، ودراسة "Jin & Others-2015" التي توصلت إلى أن الأصغر سنا هم الأكثر إلتماسا للمعلومات الصحية من غيرهم، (المستوى التعليمي) لصالح المستوى التعليمي المرتفع، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة "Kim & other-2010" التي توصلت إلى أن هناك علاقة بين مستوى التعليم و التماس المعلومات الصحية، فكلما قل مستوى التعليم قل الإعتداد على الإنترنت في الحصول على المعلومات الصحية، أما الأعلى في مستوى التعليم كان إعتمادهم أكبر على مقدمي الرعاية الصحية عبر الإنترنت، ودراسة "Jin & Others-2015" التي توصلت إلى أن الأكثر تعليما هم الأكثر إلتماسا للمعلومات الصحية من غيرهم، ودراسة "Wura & others-2017" التي توصلت إلى أن الأكثر تعليما هم الأكثر بحثا عن المعلومات الصحية عبر الإنترنت، (الخبرة بإستخدام الإنترنت) لصالح المستوى الأعلى في الخبرة.

٥- أثبتت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى علاقة عينة الدراسة بالطبيب وفقا لإختلاف المتغيرات الديموجرافية (النوع) لصالح الذكور والذين كانت علاقتهم أفضل بالأطباء، (السن) لصالح الأصغر سنا حيث كانت علاقتهم أفضل بالأطباء، (الخبرة بإستخدام الإنترنت) لصالح المستوى الأعلى في الخبرة، أما متغير (مستوى التعليم) فلم توجد فية فروق، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة "المياء محمد-٢٠١٨م"، التي توصلت إلى أن عينة الدراسة من الأطباء يرون أن الموضوعات الطبية المنشورة بوسائل الإعلام ليست حديثة، ولكنها قديمة ومكررة ولا يتم تدعيمها بالصور والرسوم أو الفيديو، وأن دور وسائل الإعلام الطبي هو دور إضافي أو تكميلي، وأن هذه المواد تؤثر سلبا على علاقة المريض بالطبيب المعالج، وتؤدي إلى الإحساس بعدم الأمان لدى الجمهور وعدم الإقتناع بتعليمات الطبيب وتنفيذها بدقة.

توصيات ومقترحات الدراسة:

- ١- ضرورة إعتاد الموضوعات الطبية المنشورة بوسائل الإعلام على مصادر موثوق بها وأطباء متخصصين، وخبراء في الشؤون الصحية، وأن يتم نشر كل ما له علاقة باهتمامات الجمهور موثقاً بأسلوب علمي دقيق موضوعي وبسيط حتى يفهمه الجمهور ويستوعبه.
- ٢- على المسؤولين بوزارتى الإعلام والصحة، والأطباء المهتمين القيام بحملة توعية تركز على بناء الوعي الصحى لدى الجمهور بكافة أشكاله، من أجل توعيته وتحذيره من الإنجراف وراء ما يتم نشره من معلومات طبية على الإنترنت ووسائل الإعلام، في محاولة لبناء وعى صحى متكامل.
- ٣- ضرورة وجود رقابة من المتخصصين بوزارة الصحة على ما يتم نشره من موضوعات طبية في وسائل الإعلام، وحضوة للإشراف من قبل الأطباء والمتخصصين.
- ٤- على الدولة متمثلة في وزارة الاتصالات حجب أي موقع إلكترونى ثبت قيامه بنشر أخبار طبية كاذبة وغير موثقة، لأن هذا يضلل الجمهور خاصة المرضى منهم، ويؤثر سلبيا على صحتهم الجسمانية والنفسية.
- ٥- تشجيع الجمهور على المشاركة في مواقع الصحف الإلكترونية، وفتح المجال أمامهم لإرسال مشكلاتهم الصحية لكي يتم الرد عليها من قبل الأطباء المتخصصين بالموقع، أي لا يتم الإكتفاء فقط بتعليقات الجمهور على الموضوعات الصحية المنشورة.
- ٦- على وسائل الإعلام العامة في المجتمع العمل على الإرتفاع بمستوى المعرفة الصحية لدى الجمهور، من خلال البرامج العامة بها التي تستضيف الأطباء والمتخصصين في مجال الصحة، وتنقيف الجمهور صحيا حتى لا يقع فريسة لأي معلومات مغلوطة قد تقدم له.
- ٧- على وسائل الإعلام العامة أن تقدم برامج توعية للجمهور بأهمية ومعايير المصادقية الواجب توفرها في المعلومات الصحية المنشورة، بما يمكن من توعيته وتوجيهه الوجهه الصحيحة.
- ٨- ضرورة أن يكون المسئولون عن الصفحات والموضوعات الطبية بالصحف من الأطباء والمتخصصين في مجال الصحة، حتى تكون المعلومة الصحية المنشورة صحيحة ومؤكدة علميا.
- ٩- توصى الدراسة بإجراء دراسات تقيس مدى إعتاد الجمهور على المضمون الصحى المقدم بوسائل الإعلام وشبكة الإنترنت في الحصول على المعرفة الصحية، والآثار النفسية والسلوكية الإيجابية والسلبية الناتجة عن ذلك الإستخدام.
- ١٠- إجراء دراسات تقيس دور وسائل الإعلام العامة في المجتمع في توعية الجمهور بمعايير وأسس مصادقية المواد الطبية المنشورة في أي وسيلة إعلامية وشبكة الإنترنت، وبناء الوعي الصحى لدى الجمهور.

مراجع الدراسة:

١. لمياء محمد عبد العزيز: "إتجاهات الأطباء نحو معالجة وسائل الإعلام التقليدية والجديدة لشؤون الطب والصحة وتأثيرها على مستقبل العلاقة مع المرضى-دراسة ميدانية"، (المجلة العلمية لبحوث الصحافة-كلية الإعلام - جامعة القاهرة-العدد ١٦-٢٠١٨م)، ص٣٦٧.
٢. بسام عبدالرحمن المشابقة: "الإعلام العلمي"، (ط١- دار أسامة للنشر والتوزيع - عمان - الأردن - ٢٠١٦م)، ص٣.
٣. محمد نجيب الصرايرة، وآخرون: "استراتيجيات الإعلام والتعليم والاتصال في المجال الصحي"، (منشورات اليونسيف - ١٩٩٤م).
٤. عزة عبدالعظيم محمد: "مصادقية مصادر الأخبار بين الجمهور الإماراتي - دراسة مقارنة بين الوسائل التقليدية والحديثة"، (المجلة المصرية لبحوث الرأي العام - كلية الإعلام - جامعة القاهرة - يونيو/ديسمبر - ٢٠٠٦م)، ص٤٤٠.
5. Ohanian Roobina, 1990: Construction and Validation of ascale to Measure Celebrity Endorsers Perceived Expertise, Trustworthiness and Attractiveness, Journal Of Advertising, no.190.
٦. ميرال مصطفى عبدالفتاح: مرجع سابق، ص٦١٩.
٧. شرين على موسى: "المواقع الالكترونية الإخبارية - دراسة في المفاهيم والمصادقية"، (ط١ - دار العالم العربي - القاهرة - ٢٠١٥م)، ص١٤٨، ١٤٩.
8. Office of Disease Prevention and Health Promotion (2000) Health Communication. In Healthy People 2010, 2nd edn. Department of Health and Human Services, Washington, DC, pp. 11-2-11-25.
-Oravec, J.A. (2000) On-line medical information and service delivery: implications for health education. Journal of Health Education, 31,105-110.
-Grandinetti, D.A.(2000) Doctors and the Web: help your patients surf the Net safely. Medical Economics, April, 28-34. Green, C.W. (1999) HIV/AIDS information overload. Lancet, 352,412.
-Watkins K.E., Yang, H. and McGlynn, E.A. (2001) Health information on the Internet: accessibility, quality, and readability in English and Spanish. Journal of the American Medical Association, 285 2612-2637.
٩. سارة محمود عبد العزيز: "إلتماس الجمهور المصرى للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت وعلاقتها بمستوى الوعي الصحى لديهم"، (المجلة المصرية لبحوث الرأي العام-العدد ٣-المجلد ١٧-مايو/يونيو ٢٠١٨م)، ص٤٥٧.
10. Kim, Soyoon, and South Well, Brain. (2010)."Driven to the internet? Satisfaction with physician-patient communication as a predictor of consumer-online information seeking:, paper presented at the annual meeting of the international communication Association, suntec, Singapore international convention & Exhibition center, suntec city, Singapore. -Available At: <http://citation.Allacademic.com/meta/p403793-index.html>.

11. Christine perches KI, and Eszter Hargittai. (2011): " Health information Seeking in the Digital Age:", "journal of American College health, Vol 59, issue 5, pp:379-386, .Available At://www.tandfonline.com/doi/abs/ 10.1080/674 48481-
12. Florin Opreescu, and others. (2013). "Online information Exchange for parents of children with a rare health condition; key findings from an on line support community", journal of medical internet research, vol 15, issue. 1, Australia, publisher. Jmir publications Inc., -Available at; <https://scholar.google.com/citations?user=bfmlovyAAAAJ&hl=en>
١٣. مني عبد الوهاب: "تجاوزات نشر الإعلان الطبي في الصحافة المصرية-دراسة تحليلية مقارنة لجريدتي المساء والنبأ"، (المجلة المصرية لبحوث الإعلام -كلية الإعلام جامعة القاهرة- العدد ٤٨-يوليو/سبتمبر ٢٠١٤م).
14. kenneth lee, kreshnik, Hoti, Jeffery David hughes, Grad Dippharm, lynne Emmerton. (2014) "Dr Google and consumer: a qualitative study Exploring the noviga- Tional needs and online health information, "journal of medical internet research, Vol 16 no-12. Available at: <http://www-gmir-org/2014/12/e262../>
15. Jin huil, Yin- Leng Theng, and Scoubert roo. (2015). "Predictors of Online Health Information seeking Behavior: Changes between 2002 and 2012", Health Information Journal, Vol 22, Issu 4, PP: 804-814. Available at: journals. Sage pub. Com /doi/ abs/ 10.1177/1460458215595851.
١٦. حنان حسن صالح الكسواني: "دور الصحافة الأردنية اليومية في نشر التوعية الصحية- دراسة تحليلية"، (المجلة العلمية لبحوث الصحافة - كلية الإعلام جامعة القاهرة- العدد ٥- يناير /مارس-٢٠١٦).
17. shaochai Jiang, and Richardl Street. (2016). "Pathway Linking internet Health Information Seeking to Better Health: a Moderated Mediation Study", Journal of Health Communication, Vol 32, issue 8, pp: 1024-1031. Available At: -www.Tandfonline.com/doi/abs/10-1080/10410236.2016.1196514?.journal code: hhth20.
١٨. إيمان فتحي عبد المحسن: "تعرض طالبات الجامعة للمواقع الصحية الإلكترونية والتطبيقات الصحية بالهواتف الذكية وعلاقتها بمستوي المعرفة الصحية لديهم"، (المجلة المصرية لبحوث الإعلام - كلية الإعلام -جامعة القاهرة-العدد ٦١-أكتوبر-٢٠١٧م).
19. Wura Jacobs, Anno Amuta, and Kwonchan Jeon. (2017). " Health information seeking behavior among YAS adults:, media and communication studes/ research Article, cogent, social science, California Wura Jacobs, anno amuta, and Kwonchan jean. (2017). " Health information seeking behavior among YAS adults:, media and communication studes/ research Article, cogent, social science, California state, U.S.A, NO:1302785, Vol: 3, pp: 1-11. Available at: <http://dx.doi.org/10-1080/233118862017.13.2785>.

٢٠. محمد فاضل علي: "دور شبكة الفيسبوك في تعزيز التوعية الصحية لدى الجمهور دراسة مسحية من وجهة نظر المتخصصين في وزارة الصحة الأردنية"، (رسالة ماجستير-غير منشورة-كلية الإعلام-جامعة الشرق الأوسط-للأردن-٢٠١٧م).
٢١. سارة محمود عبد العزيز: "إلتماس الجمهور المصري للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت وعلاقتها بمستوي الوعي الصحي لديهم"، (المجلة المصرية للبحوث الرأي العام-العدد ٣-المجلد ١٧-مايو/يونيو-٢٠١٨م).
٢٢. مها مختار حسن: "إلتماس المعلومات الصحية من شبكة الإنترنت"، (المجلة العربية لبحوث الإعلام والإتصال-جامعة الأهرام الكندية-كلية الإعلام-العدد ٢١-يونيو-٢٠١٨م).
٢٣. لمياء محمد عبد العزيز: "إتجاهات الأطباء نحو معالجة وسائل الإعلام التقليدية والجديدة لشؤون الطب والصحة وتأثيرها على مستقبل العلاقة مع المرضى-دراسة ميدانية"، (المجلة العلمية لبحوث الصحافة-كلية الإعلام-جامعة القاهرة-العدد ١٦-٢٠١٨م).
٢٤. إيمان عاشور سيد حسين: "إلتماس الجمهور المصري للمعلومات المتعلقة بكوفيد ١٩ عبر المواقع الإجتماعية وعلاقتها بالمناعة النفسية لديهم"، (مجلة البحوث الإعلامية-كلية الإعلام-جامعة الأزهر-المجلد ٥-الجزء ٤-٢٠٢٠م).
٢٥. نشوة سليمان عقل: "إلتماس المعلومات الصحية حول فيروس كورونا المستجد وعلاقتها بمستوي إدراك المخاطر لدي المرأة المصرية"، (مجلة البحوث الإعلامية-كلية الإعلام-جامعة الأزهر-المجلد ٥-الجزء ٤-٢٠٢٠م).
٢٦. مروة محمد غانم الديب: "الحملات الصحية عبر مواقع التواصل الإجتماعي ومستوي معرفة الشباب بمضمونها"، (المجلة العلمية لبحوث الإعلام وتكنولوجيا الإتصال-كلية الإعلام وتكنولوجيا الإتصال-جامعة جنوب الوادي-المجلد ٩-العدد ٩-٢٠٢١م).
٢٧. هبة الله صالح السيد: "فاعلية وسائل الإعلام الحديثة والقديمة كمصدر للمعلومات الصحية للجمهور المصري خلال أزمة فيروس كورونا"، (مجلة البحوث الإعلامية-كلية الإعلام-جامعة الأزهر-المجلد ٥٦-العدد ٥-٢٠٢١م).
٢٨. هاني نادي عبد المقصود: "إلتماس الأطباء وهيئة التمريض للمعلومات حول جائحة فيروس كورونا المستجد عبر صحافة الموبايل وعلاقته بالتوافق المهني لديهم (مجلة البحوث الإعلامية-كلية الإعلام-جامعة الأزهر-المجلد ٥٦-العدد ٢-٢٠٢١م).
٢٩. علاء محمد عبد العاطي: "مستويات الثقة في المواقع الإلكترونية الصحية التي يتعرض لها الشباب وعلاقتها بالمراق الإلكتروني لديهم"، (مجلة الرأي العام-كلية الإعلام-جامعة القاهرة-الجزء الأول-المجلد ٢١-العدد ٢-إبريل-٢٠٢٢م).
٣٠. وائل ماهر قنديل: "معالجة الصحافة المصرية "القومية" للأزمات المرتبطة بفيروس كورونا المستجد (كوفيد ١٩)"، (مجلة الرأي العام-الجزء الأول-المجلد ٢١-العدد ٤-أكتوبر-٢٠٢٢م).
٣١. منى جابر هاشم: "مصادقية مواقع بعض الصحف المصرية على الإنترنت وعلاقتها بتفضيلات الجمهور المصري"، (رسالة دكتوراه-غير منشورة-كلية الآداب-جامعة المنوفية-٢٠١٢م).
32. Choi, Wonchan: A new framework of web credibility assessment and an exploratory study of older adults' information behavior on the web, Doctoral dissertation , The Florida State University, United States , 2015.

٣٣. سماح عبد الرازق الشهاوى: "مصادقية الصحف الإلكترونية المصرية وعلاقتها باستخدام الشباب لها- دراسة ميدانية على الشباب المصري"، (المجلة العربية لبحوث الإعلام والإتصال-كلية الإعلام-جامعة الأهرام الكندية-العدد٤-مارس ٢٠١٤م).
٣٤. مهيتاب ماهر الرفاعي: "إستخدامات النخبة المصرية لشبكة الإنترنت وإتجاهاتهم نحو مصادقيتها – دراسة ميدانية تحليلية"، (رسالة دكتوراه – غير منشورة –كلية الإعلام – جامعة القاهرة – ٢٠١٤م).
٣٥. علاء الدين أحمد خليفة: "المصادقية بين الرأي والحقيقة في التغطية الصحفية وعلاقتة بالإعلام المسئول- دراسة ميدانية لمستويات مصادقية صحيفتى الرأي والعرب اليوم من وجهة القراء الأردنيين"، (مجلة الزرقاء للبحوث والدراسات الإنسانية-جامعة الزرقاء الخاصة –الأردن-العدد ١-٢٠١٨م).
٣٦. مريم عادل وليم: "مصادقية معالجة مواقع الصحف الإلكترونية للأحداث الإرهابية في مصر لدى الجمهور المصرى"، (رسالة دكتوراه-غير منشورة – كلية الآداب-جامعة عين شمس –٢٠١٧م).
٣٧. خلود عبد الله محمد مليانى: "مدى إلتزام الصحف السعودية الإلكترونية بالمعايير المهنية الإعلامية"، (مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية والقانونية-المركز القومى للبحوث-المجلد ١-العدد ٦-أغسطس -٢٠١٧م).
٣٨. هشام رشدى خير الله: "مصادقية التناول الإعلامى لقضايا الفساد الإدارى عبر مواقع الصحف الإلكترونية وعلاقتة بتشكيل إتجاه الجمهور المصرى نحو أداء الحكومة"، (المجلة المصرية لبحوث الإعلام – كلية الإعلام – جامعة القاهرة – مايو- ٢٠١٨م).
٣٩. نورة بنت صالح المرزوقى: "مصادقية المواقع الصحفية الإلكترونية لدى النخبة الأكاديمية السعودية"، (مجلة العلوم الإنسانية والإجتماعية – المركز القومى للبحوث – غزة -فلسطين- مجلد٤ – عدد٤ -٢٠٢٠م).
٤٠. هاشم نعميش الحمamy: "إتجاهات الجمهور الأردنى نحو مصادقية الأخبار في الإعلام الإلكتروني الرقمة (الصحافة الإلكترونية)"، (مجلة الجامعة الإسلامية للبحوث الإنسانية-الجامعة الإسلامية-غزة-فلسطين-المجلد ٣-العدد ٢٨-٢٠٢٠م).
٤١. حاتم سليم علاونة وعرين عمر الزعبي: "مصادقية الأخبار في المواقع الإلكترونية الإخبارية من وجهة نظر الصحفيين الأردنيين-دراسة ميدانية"، (مجلة جامعة الشارقة للعلوم الإنسانية والإجتماعية-جامعة الشارقة- دولة الإمارات-المجلد ١٧-العدد ٣٦-٢٠٢١م).
٤٢. سالم بن ناصر الشريف: "مصادقية مواقع التواصل الإجتماعى كمصدر للأخبار لدى القائم بالإتصال في الصحف السعودية الإلكترونية"، (المجلة المصرية لبحوث الإعلام-كلية الإعلام-جامعة القاهرة-العدد ٧٩-إبريل ٢٠٢٢م).
٤٣. حسن عماد مكاوي وليلى حسين السيد: "الإتصال ونظرياته المعاصرة"، (٩-الدار المصرية اللبنانية- القاهرة- ٢٠١٠م)، ص ٣٣٧.
٤٤. سارة محمود عبد العزيز: " إلتماس الجمهور المصري للمعلومات الصحية عبر شبكة الإنترنت وعلاقته بمستوى الوعي الصحي لديهم"، (المجلة المصرية لبحوث الرأي العام- العدد٣-المجلد ١٧- مايو / يونية ٢٠١٨)، ص ٤٥٨.
٤٥. حسن عماد مكاوي، وليلى حسين السيد: مرجع سابق، ص ٣٣٨.
46. T.D.Wilson , Human Informan Behavior , Information Science , VOL.3 , NO.2,2000 , P:49.
47. Lokman I meho , Stephanie w.Haasm 2001 I information seeking Behavior and use of social sciences faculty studying stateless Nations: acase study library & I information sciences Research , vo123,p 10.

48. Elizabeth Karras , lamce S.Rintam aki, 2012, an Examination of online Health information seeking by Deaf people, Health, communication, 27:195.
٤٩. شيرين علي موسى: "المواقع الإلكترونية الإخبارية-دراسة في المفاهيم و المصادقية"، (ط١ - دار العالم العربي - القاهرة - ٢٠١٥م)، ص ٢٧.
٥٠. حسني محمد نصر: "نظريات الإعلام"، (ط١- دار الكتاب الجامعي- دولة الإمارات- ٢٠١٥م)، ص ٣١٨.
٥١. شيرين علي موسى: مرجع سابق، ص ١٥.
52. M. Morris & c. ogen (1996) The Internet as mass medium, journal of communication, vol. 4, No 1, pp.39 – 50.
53. Erik B. Bucy (2004), second Generation Net News Intera – Activity and Information Accessibility in the online Environment, The International Journal on media management, Vol. 6, No.1, pp. 102 – 112.
٥٤. سعيد الغريب: "التفاعلية في الصحف العربية على الإنترنت"، (مؤتمر الإعلام الجديد تكنولوجيا جديدة لعالم جديد - جامعة البحرين- ٧: ٩ إبريل ٢٠٠٩)، ص ٥٥٩ : ٥٨٤.
٥٥. حسني محمد نصر: "نظريات الإعلام"، (ط١- دار الكتاب الجامعي- دولة الإمارات- ٢٠١٥م)، ص ١٦٨، ١٦٩.
٥٦. أحمد عزت راجح: "أصول علم النفس"، (ط١- دار المعارف المصرية - القاهرة - ٢٠٠٩ م)، ص ١٠٠.
٥٧. هويدا مصطفى: "مصادقية وسائل الإعلام كما تراها النخبة في مصر- دراسة حالة للتغطية الإعلامية للحرب على العراق"، (المجلة المصرية لبحوث الإعلام- كلية الإعلام- جامعة القاهرة- العدد ٢١- أكتوبر/ ديسمبر- ٢٠٠٣)، ص ٢.
٥٨. عبد الله عبد العزيز الشلهوب: "العوامل المؤثرة على مصادقية الصحف السعودية لدى الشباب في المملكة العربية السعودية - دراسة ميدانية على عينة من الشباب الجامعي"، (المجلة المصرية لبحوث الإعلام- كلية الإعلام - جامعة القاهرة - يناير / يونية - ٢٠٠٥م)، ص ٢.
٥٩. عزة عبد العزيز: "مصادقية الإعلام العربي"، (ط١ - العربي للنشر والتوزيع - القاهرة - ٢٠٠٦ م)، ص ٣٤.
٦٠. شيرين علي موسى: "المواقع الإلكترونية الأخبارية- دراسة في المفاهيم والمصادقيه"، (ط١ - دار العالم العربي- القاهرة- ٢٠١٤م)، ص ٣٠.
٦١. ريم نجيب زنتاتي: "أطر تقديم مواقع الصحف المصرية لقضايا تطوير التعليم ما قبل الجامعي في الفترة من ١ يونيو ٢٠١٨ إلى ١ يوليو ٢٠١٩ دراسة تحليلية مقارنة"، (مجلة البحوث الإعلامية- كلية الاعلام - جامعة الأزهر- العدد ٥٤- الجزء ٧- يونيو ٢٠٢٠)، ص ٤٦٢٢.
٦٢. سمير محمد حسين: "دراسات في مناهج البحث العلمي-بحوث الإعلام"، (ط٢- القاهرة- عالم الكتب- ٢٠٠٦م)، ص ٧٩.
٦٣. محمد عبد الحميد: "تحليل المحتوى في بحوث الإعلام"، (ط١- دار الشروق للنشر والتوزيع-جده-المملكة العربية السعودية - ٢٠٠٩م)، ص ٤٠.
٦٤. المرجع السابق، ص ٤١٩.
٦٥. جودت عزت عطوى: "أساليب البحث العلمي- مفاهيمه، أدواته، طرقه الإحصائية"، (ط١- القاهرة - مكتبة دار العلم للثقافة والنشر والتوزيع - ٢٠٠٠م)، ص ١٢٥.