

Knowledge Sharing and its Role in Achieving Competitive Advantage for the Healthy Organizations Exploratory Research in the Women and Obstetrics Hospital / Holy Karbolaa

Ali Abd Alamir Abd Alhussein Kmona

Department of Business Administration-Alsafwa University college

dralikamona@gmail.com

Rana Nasir Saber

University middle technical

Institute of administration / Al-Rusaffa

ranaaltay1978@gmail.com

Naghm Daikh Abed Ali

College of Administration and Economic

University of Kerbala

naghamaidk@gmail.com

ARTICLE INFO

Submission date: 11/7/2018

Acceptance date: 23 /9/2018

Publication date: 1 / 6/2019

Abstract

The research topic tackled knowledge sharing and its role in achieving competitive advantage for the healthy organizations, The research sought to achieve several objectives, the most important of which was (Knowledge of the importance of knowledge sharing and the competitive advantage of the organization as one of the vital variables important to the life of all organizations, including health organizations, And diagnose the nature of relationships of the correlation and effect between the knowledge sharing and competitive advantage In the surveyed hospital .

Due to the importance of the health sector and its role in meeting the health and safety requirements, The research was carried out in (The Women and Obstetrics Hospital / Holy Karbolaa), where the research was conducted on a sample of (85) people working in various positions within the administrative staff of the surveyed hospital .

The research was based in its practical framework on the questionnaire to acquire data and information. In order to process these data and information, the researchers used a set of statistical methods (Alpha Cronbach test, weighted mean, standard deviation, variance coefficient, response strength, correlation coefficient, simple linear regression, Interpretation coefficient R^2 , F test, and T test) .

The study concluded with a number of conclusions, the most important of which are (the interest of the hospital in all variables and the dimensions of the research subject, The existence of correlation and effect relationships between all search variables with their sub-dimensions), The research also led to several recommendations, the most important of which is the (necessity of directing the hospital leadership to reduce the Obstacles, constraints and barriers that prevent the transmission, exchange and participation of knowledge among all departments and people of the hospital, and provide the necessary professional requirements at the human and technological level .

Keywords: (knowledge sharing, competitive advantage, healthy organizations)

الشراكة المعرفية ودوره في تحقيق الميزة التنافسية للمنظمات الصحية بحث استطلاع في مستشفى النسائية والتوليد/كريلاء المقدسة

علي عبد الأمير عبد الحسين كمونه

قسم إدارة الأعمال - كلية الصفوة الجامعية

dralikamona@gmail.com

رنا ناصر صبر

الجامعة التقنية الوسطى - معهد الإدارة (الرصفة)

ranaaltay1978@gmail.com

نغم دايخ عبد علي الحسناوي

كلية الإدارة والاقتصاد - جامعة كريلا

naghmadaikh@gmail.com

الخلاصة

تناول البحث موضوع الشراكة المعرفية ودوره في تحقيق الميزة التنافسية للمنظمات الصحية، وسعى البحث إلى تحقيق عدة أهداف كان من أبرزها (معرفة مدى أهمية الشراكة المعرفية والميزة التنافسية للمنظمة كونها من المتغيرات الحيوية المهمة لحياة المنظمات كافة، ومنها المنظمات الصحية، وتشخيص طبيعة علاقات الارتباط والتاثير بين الشراكة المعرفية والميزة التنافسية في المستشفى المبحوثة) ونظراً لأهمية القطاع الصحي ودوره في تلبية المتطلبات الصحية وضمان السلامة فقد تم إجراء البحث في (مستشفى النسائية والتوليد / كريلا المقدسة)، حيث طبق البحث على عينة تبلغ (85) شخصاً من العاملين في مناصب وظيفية متعددة ضمن الملاك الإداري للمستشفى المبحوثة.

وقد استند البحث في إطاره العملي على الاستبانة لاكتساب البيانات والمعلومات، ولمعالجة تلك البيانات والمعلومات إستعمل الباحثون مجموعة من الأساليب الإحصائية وهي (اختبار Cronbach Alpha، والمتوسط الحسابي الموزون، والانحراف المعياري، ومعامل الإختلاف، وشدة الإجابة، ومعامل الارتباط، والانحدار الخطي البسيط، ومعامل التفسير², R², F، واختبار T).

وقد خلص البحث إلى عدد من الإستنتاجات من أهمها (اهتمام المستشفى المبحوثة بكل المتغيرات والأبعاد موضوع البحث، وجود علاقات ارتباط وتاثير بين متغيرات البحث كافة بأبعادها الفرعية)، كما توصل البحث إلى عدة توصيات، أهمها (ضرورة توجيه قيادة المستشفى المبحوثة نحو تقليل العوائق والقيود والحواجز التي تحول دون نقل المعرفة وتبادلها بين كافة أقسام وأفراد المستشفى وتوفير المتطلبات المهنية الضرورية لذلك على المستوى البشري والتكنولوجي).

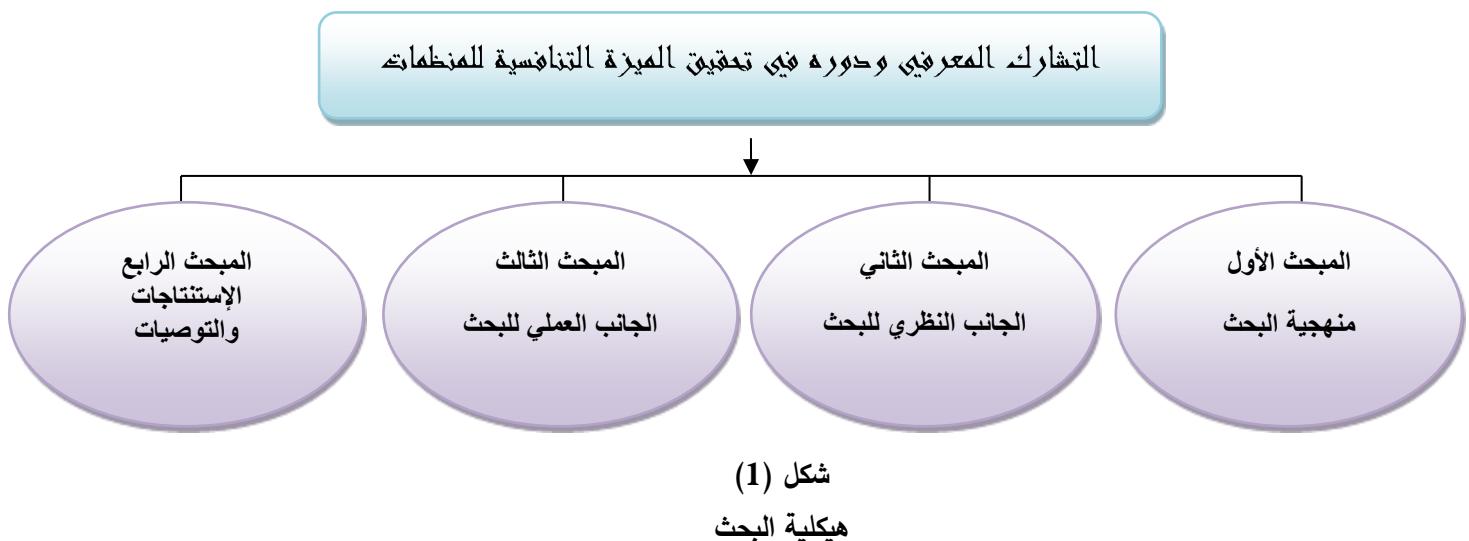
الكلمات الدالة: الشراكة المعرفية ، الميزة التنافسية ، المنظمات الصحية

المقدمة

إن تميز أي منظمة وتفوقها وقوتها يكمن في عوامل ومؤثرات عديدة من أبرزها قدرة تلك المنظمة على تحفيز الأفراد العاملين فيها لمشاركة المعرفة وتبادلها والإستفادة من التدأوبية في خلق القيمة المعرفية، وإن إلتزام مبدأ المشاركة في المعرفة ودعمه يحتم على المنظمات ومنها المنظمات الصحية القيام بمشاركة المعرفة وتوظيفها في خدمة أهداف المنظمة وتحقيق رسالتها وذلك بعد أن يتم اكتشاف تلك المعرفة وإنشائها وتخزينها وصولاً إلى تطبيقها في المكان والزمان المناسبين ضمن وحدات وأقسام المنظمة وصولاً إلى منافع حالية ومستقبلية للمنظمة وعاملاتها كفيلة بدعم عملية التميز والميزة التنافسية .

ومن ناحية أخرى فإن المشاركة بالمعرفة تستند وبشكل جوهري على الخطط والإستراتيجيات التي تضعها المنظمة وتعمل عليها، فضلاً عن ضرورة تغيير سلوكيات وثقافة الأفراد على مختلف مستوياتهم نحو ثقافة معرفية لتحقيق الميزة التنافسية، ولتحقيق هذه الميزة من خلال الشراكة المعرفية لابد من توفير مناخ تنظيمي داعم للمعرفة وبيئة تعاونية جماعية تحفز تبادل المعلومات بين الأفراد وتحفيز عمليات الإتصال من خلال فرق عمل متجانسة .

و جاء البحث الحالي للتركيز على أهمية التشارك المعرفي ودوره في تحقيق الميزة التنافسية، وقد جاءت هيكلة البحث في المباحث الأربع الموضحة في الشكل (1) الآتي :



المبحث الأول منهجية البحث

أولاً : مشكلة البحث

تمثل مشكلة البحث في التساؤل الرئيس " هل هناك دور للشراكة المعرفية في تحقيق الميزة التنافسية " وينتاشق منه تساؤلان وهما كالتالي :

- (1) هل توجد علاقة ارتباط بين الشراكة المعرفية والميزة التنافسية ؟
- (2) هل توجد علاقات تأثير للشراكة المعرفية في تحقيق الميزة التنافسية ؟

ثانياً : أهداف البحث

أن البحث الحالي يمثل محاولة نظرية وتطبيقية لمعرفة طبيعة العلاقة بين الشراكة المعرفية والميزة التنافسية في مستشفى النساء والتوليد / كربلاء المقدسة، ومن ثم يسعى البحث لتحقيق الأهداف الآتية :

- (1) معرفة مدى أهمية الشراكة المعرفية والميزة التنافسية للمنظمة كونها من المتغيرات الحيوية المهمة لحياة المنظمات كافة ومنها المنظمات الصحية.
- (2) معرفة مدى اهتمام المستشفى المبحوثة بمفاهيم الشراكة المعرفية والميزة التنافسية.
- (3) تشخيص مستوى وطبيعة علاقات الارتباط بين الشراكة المعرفية والميزة التنافسية في المستشفى المبحوثة.
- (4) تشخيص مستوى وطبيعة علاقات التأثير للشراكة المعرفية في تحقيق الميزة التنافسية في المستشفى المبحوثة.
- (5) تقديم عدد من النتائج والتوصيات من واقع مستشفى النساء والتوليد / كربلاء المقدسة، والتي يمكن أن تستقي منها المستشفى المبحوثة، فضلاً عن إمكانية الإستفادة منها من قبل المنظمات الصحية الأخرى عن أهمية الشراكة المعرفية ودور هذا الشراكة في تحقيق الميزة التنافسية .

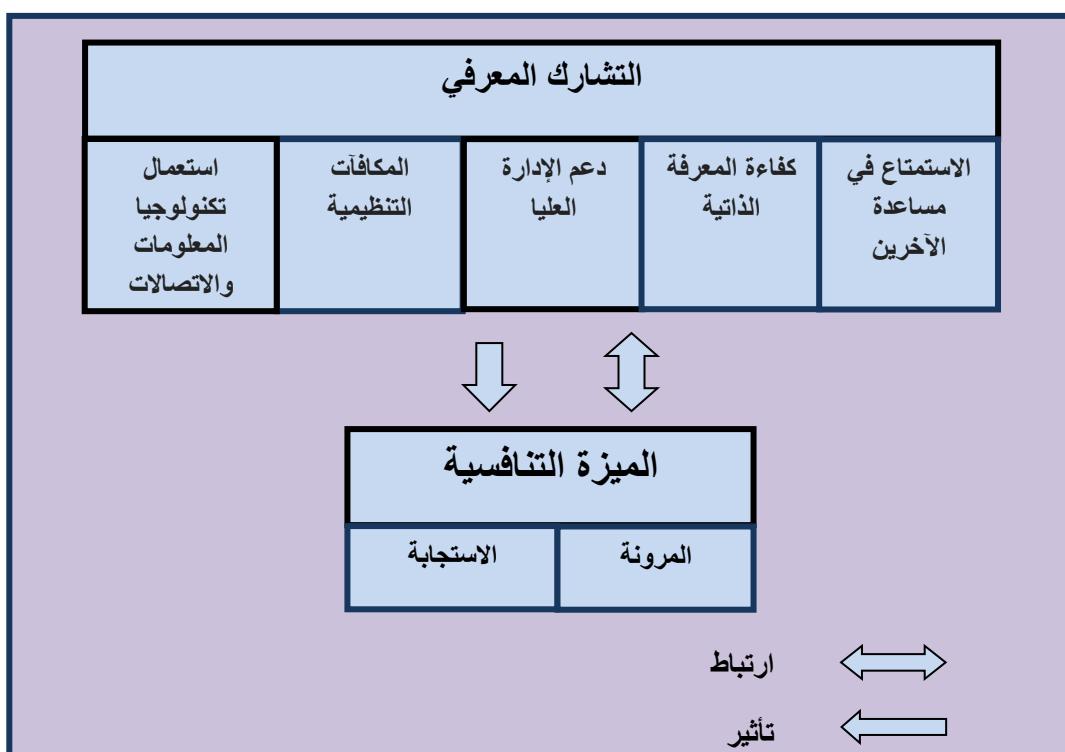
ثالثاً : أهمية البحث

تبرز أهمية البحث الحالي من خلال الآتي :

- (1) تأتي أهمية البحث من أهمية القطاع الصحي والمؤسسات الصحية المنطوية تحت هذا القطاع الحيوي ودوره في تلبية المتطلبات الصحية ودعم الرفاهية البشرية وضمان السلامة مما يخلق ضرورة تطوير هذا القطاع وبالخصوص من حيث دراسة المتغيرات الحديثة المرتبطة بالعمل والتي من أبرزها التشارك المعرفي وتحقيق الميزة التنافسية .
- (2) يعد موضوع التشارك المعرفي من الموضوعات الحيوية ذات النقل والتأثير بنجاح المنظمات وهو من الموضوعات الحديثة والمحاكية للبيئة المعاصرة، رغم ذلك فإنه لم ينل استحقاقه ولم يأخذ حصته الكافية في البحوث الحالية من قبل الباحثين في هذا المجال على مستوى الوطن العربي بشكل عام والعراق بشكل خاص .
- (3) تقرز العمليات التطبيقية للبحث معرفة نتائج العلاقات الارتباطية وكذلك التأثيرية بين متغيرات البحث وهو ما يساعد العاملين في مستشفى النساء والتوليد / كربلاء المقدسة من التعرف على المتغيرات والأبعاد ذات الارتباط والتأثير الأقوى بتحقيق الميزة التنافسية في المستشفى المبحوثة .
- (4) إن البحث الحالي يعد مساهمة متواضعة في إغناء المكتبة العراقية والعربية كأثراء فكري وفلسفياً وتراثاً معرفياً فيما يخص متغيرات البحث وأبعاده .

رابعاً : المخطط الفرضي للبحث

تم تصميم المخطط الفرضي للبحث للتعبير عن العلاقات بين المتغيرات التي يتناولها البحث، وذلك في ضوء مشكلة البحث وأهدافه وبما يتلاءم مع الإطار النظري والتطبيقي للبحث وكما في الشكل (2) :



شكل (2)
المخطط الفرضي للبحث

خامساً : فرضيات البحث

- من أجل اختبار المخطط الفرضي للبحث وتحقيق أهدافه فقد استند البحث إلى الفرضيات الآتية :-
- (1) توجد علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي بأبعاده والميزة التافسية بأبعادها.
 - (2) توجد علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية للتشارك المعرفي بأبعاده في تحقيق الميزة التافسية بأبعادها.

سادساً : حدود البحث

1- الحدود البشرية : - تمثل الحدود البشرية الخاصة بالبحث بمجموعة من العاملين من شاغلي مناصب وظيفية متعددة ضمن الملك الإداري في مستشفى النسائية والتوليد / كربلاء المقدسة .

2- الحدود المكانية : - تمثل الحدود المكانية للبحث بمستشفى النسائية والتوليد / كربلاء المقدسة .

3- الحدود الزمنية : - تمثل الحدود الزمنية بمدة جمع المعلومات الأولية عن عينة البحث ومجتمعه، وتوزيع الاستبانة على أفراد العينة واسترجاعها، إذ امتدت المدة الزمنية من تاريخ (1 / 4 / 2018) لغاية تاريخ (3 / 6 / 2018) .

سابعاً : أدوات البحث

بغرض تحقيق أهداف البحث فقد تم الاستناد في عملية جمع البيانات والمعلومات على الأدوات الآتية :-

(1) مراجع الإطار النظري : - بهدف إغناء الإطار النظري للبحث فقد تم الاستناد إلى مساهمات الكتاب والباحثين من خلال الكتب والأطارات والرسائل الجامعية والمجلات والبحوث والدراسات العلمية، بالإضافة إلى الإستفادة من شبكة المعلومات العالمية (الإنترنت) .

(2) أدوات الإطار الميداني : - تم تغطية الجانب الميداني للبحث بالاستناد إلى أداة الاستبانة للحصول على البيانات والمعلومات والتي بنيت بالاستناد إلى مقياسين عالميين والتي تمثلت بالآتي :

أ- مقياس التشارك المعرفي : الذي وضعه [1] حيث يتضمن هذا المقياس (5) أبعاد، حيث تم الاستناد على هذا المقياس واعتماد أبعاده كونه ذو شمولية ويتاسب مع مجال تطبيق البحث .

ب- مقياس الميزة التافسية : الذي وضعه [2] حيث يتضمن المقياس بعدين، وقد تم الاستناد على هذا المقياس كونه مطبق على مستوى عالمي ويتمتع بالرصانة، كذلك لتلاؤم بعض المقياس وفتراته مع التطبيق في المنظمات الخدمية العامة والتي منها المنظمات الصحية .

وإن قياس فقرات الاستبانة تم بالاستناد على مقياس رتبى (0% - 100%) حيث يتكون من إحدى عشرة رتبة، وت تكون استبانة البحث من محورين موضحة في الجدول (1) الآتي :

جدول (1)
محاور الإستبانة

المصادر	عدد الفقرات	الأبعاد الفرعية	المتغيرات الرئيسية	ت
إعداد الباحثون	4	النوع الاجتماعي، الفئة العمرية، المؤهل العلمي، عدد سنوات الخدمة في مجال العمل الحالي.	المعلومات الخاصة بمجيبي الإستبانة	أمور الأول
المجموع				
(Lin,2007)	4	1- الاستماع في مساعدة الآخرين		
	4	2- كفاءة المعرفة الذاتية		
	4	3- دعم الإدارة العليا		
	4	4- المكافآت التنظيمية		
	4	5- استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	أولاً : التشارك المعرفي	
المجموع				
(Agha et al,2012)	5	1- المرونة	ثانياً : الميزة التنافسية	
	6	2- الإستجابة		
المجموع				
المجموع الكلي				

المصدر : اعداد الباحثون بالاستناد إلى الاستبانة

ثامناً : توزيع الاستبانة

تم توزيع (90) استبانة على أفراد عينة البحث، وكانت الاستبيانات المسترجعة (85) إستبانة، وهذا يدل على أن نسبة الاسترجاج للإستبيانات تبلغ (94 %).

تاسعاً : الإختبارات الخاصة بالاستبانة

1- قياس الاعتمادية :- تم اعتماد طريقة الاختبار واعادة الاختبار (Test & Retest Method) لقياس الاعتمادية، حيث تم بموجب هذه الطريقة توزيع الاستبيانات على (30) فرداً من أفراد العينة البالغ عددهم (85) فرداً، والذين تم اختيارهم بشكل عشوائي، وبعد أن تمأخذ إجاباتهم وفرزها ومن ثم تبويبها وبعد مدة (20) يوماً تم اعادة توزيع الاستبيانات على الأفراد نفسهم، وبعد استلام الإجابات في المرة الثانية وبعد فرزها وتبويبها وجد أن معامل الارتباط البسيط (Pearson) بين الإجابتين الأولى والثانية تبلغ نسبته (84 %) عند نسبة معنوية (1%), وتعود هذه النتائج مقبولة على صعيد الدراسات الإدارية، وتشير إلى اعتمادية (ثبات) المقياس.

2- قياس صدق المحتوى : - تم استخراج معاملات الاتساق والتائغ الداخلي لاختبار صدق محتوى الاستبانة من خلال أبعاد البحث باستعمال مصفوفة الارتباط الموضحة في ملحق رقم (2) التي بينت وجود ارتباطات ذات دلالة إحصائية بين كافة أبعاد الاستبانة عند نسبة معنوية بلغ (1%), مما يدل على وجود اتساق بين هذه الأبعاد، كما تم التأكيد من الاتساق وصدق المحتوى للاستبانة وذلك باستعمال اختبار (Cronbach Alpha)، حيث بلغ معامل الثبات باستعمال هذا الاختبار (82%) وتعد نسبة إحصائية في البحوث الإدارية لكونها أكبر من نسبة (75%), وكل ذلك يقود إلى إن الاستبانة تتصف بالتأغ الداخلي والاتساق وبالتالي صدق المحتوى .

عاشرًا : وصف عينة البحث

إن اختيار فئة عينة البحث جاء بصيغة قصدية (عمدية)، حيث اشتملت على عدداً من العاملين الإداريين في مستشفى النسائية والتوليد / كربلاء المقدسة، وقد تم اختيار هذه الفئة المتمثلة بالعاملين الإداريين بشكل قصدي على اختلاف وظائفهم لطبيعة البحث التي تتطلب قدرًا كافاً من الإدراك لفقرات ومضامين الاستبانة وكذلك الأبعاد التي تضمنها الاستبانة .

وإن إجمالي عدد العاملين في مستشفى النسائية والتوليد / كربلاء المقدسة في كافة مفاصلها الإدارية يبلغ (105) شخصاً، وقد بلغت عينة البحث (85) شخص ويعد حجم العينة مقبول من الناحية الإحصائية والعلمية لممثل المجتمع، فمن الناحية الإحصائية تعد عينة البحث مستوفية للشروط الإحصائية ومقبولة وذلك وفق معادلة (Glenn, 1992) والتي وضعها لحساب العينات وكما موضح أدناه:

$$n = N / \{1 + N(e)^2\}$$

حيث أن : N = حجم المجتمع ، n = حجم العينة ، e = نسبة المعنوية
وعندما نطبق المعادلة أعلاه على معطيات البحث نحصل على المعادلة الآتية :

$$n = 105 / \{1 + 105(0.05)^2\} = 84$$

وعلى ذلك فإن حجم العينة من الناحية الإحصائية يجب أن يكون (84) فرداً أو أكثر، كما إن جدول تحديد العينات بصورة عشوائية الذي وضعه بشمانى [3] يؤكّد ذلك، وقد استند ذلك الجدول على معادلات تحديد العينات والتي ذكرها العديد من الباحثين في مجال علم الإحصاء ومن أبرزهم (هيربرت أركن، ووكران، وريشارد جير).

أما من الناحية العلمية فإن حجم العينة تمثل في (81 %) من إجمالي عدد العاملين الإداريين في مستشفى النسائية والتوليد / كربلاء المقدسة وهذه النسبة مقبولة علمياً في البحوث الإدارية.

(2) جدول
وصف عينة البحث

النسبة المئوية	النوع الاجتماعي	المتغيرات
% 65	ذكور	النوع الاجتماعي
% 35	إناث	
% 100		المجموع
% 29	30 - 19	الفئة العمرية
% 41	40 - 31	
% 19	50 - 41	
% 10	60 - 51	
% 1	فأكثر 61	
%100	85	المجموع
% 20	إعدادية	المؤهل العلمي
% 24	دبلوم	
% 48	بكالوريوس	
% 6	دبلوم عالي	
% 2	ماجستير	
-	دكتوراه	
%100	85	المجموع
% 24	5 - 1	عدد سنوات الخدمة في مجال العمل الحالي
% 36	10 - 6	
% 16	15 - 11	
% 8	20 - 16	
% 7	25 - 21	
% 5	30 - 26	
% 4	فأكثر 31	المجموع
%100	85	

المصدر : اعداد الباحثون بالاستناد إلى الاستبانة

أحد عشر: أساليب التحليل الإحصائي

تم استعمال مجموعة من الأساليب الإحصائية وتم توظيف البرنامج الإحصائي (SPSS19) لوصف متغيرات البحث واختبار الفرضيات، وإن الأساليب الإحصائية المعمول بها في البحث هي (اختبار Cronbach Alpha، والمتوسط الحسابي الموزون، والانحراف المعياري، ومعامل الاختلاف، وشدة الإجابة، ومعامل الارتباط، والانحدار الخطي البسيط، ومعامل التقسيم R^2 ، واختبار F، واختبار T)

المبحث الثاني

الجانب النظري للبحث

أولاً: التشارك المعرفي

1-مفهوم التشارك المعرفي

بعد التشارك المعرفي أحد نشاطات إدارة المعرفة ، إذ لا يمكن الحديث عن التشارك المعرفي داخل المنظمة من دون الحديث عن نقلها، لأن عملية انتقال المعرفة هي الخطوة الحاسمة نحو عملية التشارك، وأكد العديد من الكتاب والباحثين بأن المعرفة هي حالة العلم الظاهر بهيأة حقائق، مفاهيم ومبادئ، قوانين ورؤى، وأحكام وحدس ومشاعر [4] ، إذ يرى [5] إن التشارك المعرفي هو عملية تلقائية تحدث من دون أي تخفيط ولا تحتاج لاستعداد الفرد لها، أما [6] يصفها بأنها عملية القاء المتبادل لأصول المعرفة (الضمنية والصريرة) بين الأفراد، فرق العمل وبين المنظمة والمستفيدين، وبين المنظمات التي تعمل في السوق ، فيما يؤكد [7] إن التشارك المعرفي عملية تتخذ صوراً متعددة، كالاتصال المباشر الذي يحدث بين الأفراد في المؤتمرات والاجتماعات وورش العمل والتدريب وجلسات الحوار وتبادل الآراء .

وفي السياق نفسه فقد أوضح بعض الباحثون ان التشارك المعرفي هو عملية تبادل المعرفة من شخص إلى آخر وهو أحد عمليات إدارة المعرفة ، وكذلك فقد بين [8] إن التشارك المعرفي هو العملية التي من خلالها يتبادل الأفراد المعرفة ليقدموا معاً معرفة جديدة، أما [2] فيرى إن التشارك المعرفي سلوكاً يتم فيه نشر معارف الأفراد المكتسبة وإعطائهم لآخرين في المنظمة، أما [9] فيصف التشارك المعرفي بأنه وسيلة من وسائل المنظمة للسيطرة على منابع المعرفة الموجودة في بيئتها من خلال توفير عوامل نجاح المشاركة التي تمكنها من مواكبة التغيرات المستمرة والصمود أمامها عبر القوة التي توفرها المشاركة في المعرفة للمنظمة، فيما يؤكد [10] على إن التشارك المعرفي هو العملية التي يتم من خلالها التبادل ونقل المعرفة الصريرة أو الضمنية بين الأفراد داخل المنظمة من خلال الاتصالات، التعاون والتواصل المتبادل الذي يتم بين الأفراد مما يؤدي إلى خلق معرفة جديدة .

2-أهمية التشارك المعرفي

تبعد أهمية التشارك المعرفي كونها عاملاً مهماً وحاصلماً في تحقيق الميزة التنافسية وتعطي الإبداع والابتكار في الأنشطة والعمليات المتعددة والمختلفة من خلال دورها في حل المشكلات التي تواجهها المنظمات أو قد تتعرض لها [11] ويلعب التشارك المعرفي دوراً فاعلاً في كافة أقسام ووحدات المنظمة وذلك لوجود المعرفة في كل قسم من أقسامها المختلفة، فعندما تكون هناك تفاعلات بينهما فإن المعرفة الجديدة قد تظهر كنتيجة لهذه التفاعلات [12] .

كما تبرز أهمية التشارك المعرفي في حاجة المنظمة لنقل المعرفة ونشرها والتشارك بها في مختلف أرجاء المنظمة، إذ أن التفاعل بين التكنولوجيا والتقنيات والأفراد له أثره الفعال والإيجابي المباشر في زيادة فاعلية توزيع المعرفة مما يجب على المنظمة في هذا المجال إيجاد بيئة تنظيمية أفقية تتبع سياسة الباب المفتوح والذي يسمح بإتصال المعرفة من مخازنها إلى كافة أنحاء المنظمة [13].

إن انتقال المعارف من فرد إلى آخر سيساهم في خلق القيمة المضافة على مستوى الأنشطة التنظيمية ويؤدي كذلك إلى توسيع المجال المعرفي من طريق إتاحة الفرصة للعاملين لمناقشة المعرفة النظرية وتقاسم المهارات والممارسات [14].

3-مكونات التشارك المعرفي

تعدّت المكونات التي اعتمدها الكتاب والباحثون في قياس التشارك المعرفي وفيما يأتي ذكر أهم هذه المكونات:-

[13]، [14]، [15]

1) القيادة : - تسعى المنظمة وبطريقة إبداعية أن تقوم بالمنافسة على قدرة القادة في تجميع أفكار جديدة وذات قيمة عالية لتصبح لديها مهارات أساسية متقدمة، والتشارك المعرفي هو عملية فرقية يعرف على أنه تبادل الأفكار والمعلومات والاقتراحات بين أعضاء فريق العمل ولا يمكن أن يحدث التشارك المعرفي إلا في فريق العمل، ولكن للقائد دور مهم وفعال في المنظمة بصنع هذا التشارك .

2) الثقة بين الأفراد : - تعد الثقة مفهوماً متعدد الأبعاد في طبيعته، إذ يتم التمييز والتفرقة بين بعدين للثقة وهي : الثقة على أساس الإدراك، والثقة على أساس التأثير ويقصد بالثقة على أساس الإدراك النظرة العقلانية للثقة والتي ترتبط بالكفاءات، والقدرة والمسؤولية، والسلامة، والمصداقية، والموثوقية .

بينما الثقة على أساس التأثير فهي أكثر ارتباطاً بالعاطفة إذ تتضمن عدة عناصر منها: الاهتمام، الإحسان، الإيثار، والالتزام، والاحترام المتبادل كما تمت التفرقة بين الثقة المحسوبة والثقة غير المحسوبة، إذ ترتبط الأولى بفكرة العائد والتكلفة، فيما ترتبط الثانية بمواصفات الأفراد وقيمهم وتعد الثقة عاملًا غير ملموس يشجع عملية التشارك في المعرفة .

3) الثقافة المعرفية : - وتتضمن الثقافة المعرفية العادات والتقاليد والقيم للمنظمة، وسياساتها، ورسالتها، السلوكيات الأساسية وطريقة تعاملها مع الأفراد العاملين فيها وتوجد عدة عناصر من القيم والمعتقدات التي تصنّع الثقافة المعرفية التنظيمية هي : التعاون، الالتزام، الكفاءة، المساعدة، الإبداع، التحفيز، المشاركة، فرق العمل، الابتكار وتعكس هذه العناصر أمكانية التشارك المعرفي وتسهل من تدفق المعرفة الضمنية إذ أصبح الفرد ضمن هذه الثقافة أكثر قدرة على الاحتكاك والتعلم السريع من خلال الملاحظة .

4) مفهوم Ba (Concept Ba) : - أدخل هذا المفهوم (Nonaka & Kanno, 1998) إذ ذكر إن المعرفة لا يمكن فصلها إلى تشارك مادي وافتراض فكري عند توليدها واستخدامها، فالشرك المعرفي يمكن أن يعتمد على البنية التحتية للإتصال (وهو الافتراض المادي للمعرفة) ومواصفات وقواعد التشارك المعرفي داخل الفريق (وهو الافتراض الفكري للمعرفة) [16]. وتوجد أربعة أنواع لمفهوم Ba يمكن توضيحها في الشكل الآتي :-

	فرد	نوع التفاعل	جماعة
وجهها لوجه	Ba Dialoguing	حوار Originating	
الوسيلة	Ba Exerting	تنظيم Systemizing	
افتراضي			

شكل (3)

مصفوفة أنواع مفهوم Ba

Source: Nonak, I., Toyama, R., & Kanno, N., (2000), " SECI Ba and leadership: A unified model of Dynamic knowledge creation " , long rang planning , Vol.(33) .

إذ يشير Ba إلى التفاعل وجهاً لوجه بين الأفراد، ويحدث عندما يقوم الفرد بالمشاركة بخبراته، أحاسيسه، عواطفه، قدراته الذهنية ويناسب سياق تحويل المعرفة الضمنية إلى معرفة ضمنية أخرى .

بينما يشير حوار Ba إلى التفاعل وجهاً لوجه بين الجماعة ويحدث عندما يتم التشارك في المهارات والنماذج الذهنية وتحوילها إلى معارف عامة ويناسب سياق الأخراج أي تحويل المعرفة الضمنية إلى ظاهرة .

أما تنظيم Ba فيشير إلى التفاعل الافتراضي بين الجماعات ويناسب سياق التركيب، أي تحويل المعرفة الضمنية إلى معرفة ظاهرة .

في حين ممارسة Ba تشير إلى التفاعل الافتراضي الفردي ويناسب سياق الأدلة .

5) دور التركيبة الإنسانية :- للمنظمة عدة مسؤوليات وتسعى لتقديم خلفية لفهم في المنظمة لدعم الإنتاجية والربحية ، وإن التركيبة الإنسانية هي التي تحدد فيما إذا وجد ضغط في محيط العمل، مثل الاستخدام المفرط للقوة، معدل تكرار عال للمهام، المواقف الصعبة والتي تعد عائقاً لتحقيق تعليمات وضوابط التركيبة الإنسانية . فاستخدام الإنسانية والتعامل بها في محيط المنظمة يزيد من قوة الإنتاجية والجودة والتشارك المعرفي والولاء المستمر من قبل الأفراد العاملين في المنظمة لمنظمتهم .

- 4- أشكال التشارك المعرفي :-

يشير (Marquardt,2002) إلى أن التشارك المعرفي داخل المنظمة يكون على نوعين : أما بشكل مقصود أو بشكل غير مقصود [17] .

1) الشكل المقصود : يعني أن تتم عملية مشاركة المعرفة قصدياً داخل المنظمة من خلال الاتصالات الفردية المبرمجة بين الأفراد أو من خلال الأساليب المكتوبة مثل : المذكرات والتقارير والنشرات الدورية ومختلف أنواع المطبوعات الداخلية بالإضافة إلى ذلك فإنه يتم التشارك المعرفي قصدياً من خلال استعمال الفيديو، والاشرتة الصوتية وعقد المؤتمرات والندوات الداخلية وبرامج الإرشاد والتدريب وإجراء التنقلات وتدوير الأعمال بين الأعضاء .

2) الشكل غير المقصود : يعني التشارك المعرفي بشكل غير مقصود داخل المنظمة من خلال الشبكات غير الرسمية، والقصص والأساطير وما شابه ذلك .

- 5-أبعاد التشارك المعرفي :-

وضع [1] مجموعة من الأبعاد للشراكة المعرفية حيث يتضمن هذا المقياس (5) أبعاد، وتم الاستناد إلى هذا المقياس واعتمد أبعاده كونه ذو شمولية ويناسب مع مجال تطبيق البحث الحالي، وفيما يلي توضيح لمفاهيم هذه الأبعاد :-

(1) الاستمتاع في مساعدة الآخرين : يشير هذا البعد إلى السلوكيات التقديرية التي يعتمدها الفرد في مساعدة الأفراد الآخرين فيما يخص حل المشكلات وإنجاز المهام ذات الصلة بعمل المنظمة، حيث أن مساعدة الآخرين تؤدي إلى الفخر والإعتزاز بالنفس فضلاً عن كونها تقوي العلاقات بين الأفراد داخل المنظمات وتتمي معرفهم .

(2) كفاءة المعرفة الذاتية : تشير كفاءة المعرفة الذاتية إلى أحکام الأفراد فيما يتعلق بقدراتهم الخاصة بتنظيم وتنفيذ إجراءات العمل الالزمة لتحقيق مستويات محددة من الأداء، وإن الكفاءة الذاتية يمكن أن تساعده على تحفيز العاملين للمشاركة في المعرفة مع الزملاء. وإن كفاءة المعرفة الذاتية تتجلى عادة في العاملين الذين يعتقدون أن معارفهم يمكن أن تساعده على حل المشاكل المتعلقة بالعمل وتحسين فعالية العمل .

- وان التشارك المعرفي يحتاج إلى التفاعل بين الأفراد وهذا التفاعل هو البداية الأساسية في بناء كفاءة المعرفة الذاتية ويحتاج إلى مجموعة من العناصر منها :-
- (1) إيجاد طرق البحث للمعرفة والمشاركة بها .
 - (2) الاستفادة من الآخرين ممن لهم الخبرة السابقة في عملية التشارك المعرفي .
 - (3) إعادة الاستعمال والبناء للمعرفة والمشاركة بالمصادر الأخرى المتوفرة .

(3) دعم الإدارة العليا : يعتبر دعم الإدارة العليا أحد العوامل التنظيمية التي تعتبر كمحددات لعمليات تبادل المعرفة ويوفر دعم الإدارة العليا مناخ تنظيمي داعم للنجاح والتطور وتقاسم المعرفة التنظيمية، وأن تقاسم المعرفة أمر ضروري لخلق والحفاظ على ثقافة تبادل المعرفة الإيجابية في المنظمة، بناء على ذلك، وأن دعم الإدارة العليا يؤثر إيجابياً على رغبة العاملين في تبادل المعرفة مع الزملاء.

(4) المكافآت التنظيمية : تشير المكافآت التنظيمية إلى ما تقوله المنظمة وتعده حول سلوكيات العاملين وقد تكون المكافآت نقدية مثل زيادة الرواتب والحوافز أو مكافآت غير النقدية مثل الترقى والأمن الوظيفي، بالإضافة إلى ذلك فإن اعتقاد العاملين بأنهم سوف يحصلون على مكافآت سوف يقود إلى تعزيز مشاركة المعرفة وزيادة الرغبة الإيجابية للتربع بالمعرفة وتلقّيها .

(5) استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات : تعد عملية استعمال تكنولوجيا المعلومات والإتصالات من العوامل المحددة لعمليات تبادل المعرفة وتقاسمها وذلك لأن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمكن أن تتيح البحث السريع والوصول للمعلومات والمعرفة واسترجاعها، وفي إطار تقاسم المعرفة فإن استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يقود إلى تطوير أساليب جديدة مثل (المجاميع على شبكة الإنترنت، وقواعد البيانات، والشبكة الداخلية، والمجتمعات الافتراضية، وما إلى ذلك)، وعلاوة على ذلك، يعتقد أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تلعب الأدوار الثلاثة التالية في أنشطة إدارة المعرفة :

- (1) الحصول على المعرفة.
- (2) تعريف، وتخزين، وتصنيف، وفهرسة، وربط العناصر الرقمية ذات الصلة بالمعرفة.
- (3) البحث عن المحتوى ذي الصلة وتحديده.

وإن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمكن أن توفر قنوات الاتصال للحصول على المعرفة، وتصحيح عمليات تدفق المعرفة.

وقد أصبحت لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات أهمية كبيرة في تعظيم قدرة المنظمة على خلق معرفة جديدة وبيئة داخلية تشجع مشاركتها من خلال مختلف أدواتها التي ساهمت في ربط الأفراد بعضهم البعض وذلك بنشوء الجماعات غير الرسمية وتبادل المعلومات، إذ سمحت بتحريك المعرفة من و إلى مختلف أشكالها عن طريق البوابات الإلكترونية لبناء طرق عامة متعددة للدخول إلى مخزون المعلومات باستعمال مصادر المعرفة التنظيمية إذ تزود البوابات الإلكترونية الأفراد العاملين في المنظمة بما يبحثون عنه من خلال تطبيقات نظم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمتمثلة بـ (أنظمة عمل المعرفة، وأنظمة الذكاء الصناعي، والنظم الخبرية، ونظم مساندة القرارات الجماعية، ونظم أتمت المكتب).

ثانياً:- الميزة التنافسية

1-مفهوم الميزة التنافسية وأهميتها

وردت الميزة التنافسية في الأدبيات المتخصصة العديد من المفاهيم ، سيتم استعراض بعض منها بما يخدم توجهات الدراسة الحالية، فرأى [18] بأنها الشيء المنفرد والمتميز الذي تتمتع وتبهر به المنظمة، أما [19] فقد عدّها بالخطوة التي تستطيع من خلالها المنظمة منافسة الآخرين وتحقيق هدف التفوق، وبتعبير آخر فقد وصف [20] الميزة التنافسية بأنها التفوق الناتج من قدرة المنظمة في التفاعل مع البيئة للحصول على المدخلات وتحويلها إلى مخرجات ذات قيمة لليزون مقارنة مع المنظمات الأخرى، وكذلك يوضح كل من [21] بأنها قدرة المنظمة على تحقيق التميز والتفوق على المنافسين في السوق وذلك من خلال تطوير القدرات والإمكانيات المميزة.

في حين [22] فقد عبروا عن الميزة التنافسية بأنها قدرة المنظمة على تحقيق كفاءتها بتفوق في السوق مقارنة مع لمنظمات الأخرى، وفي السياق نفسه فقد عرف [23] الميزة التنافسية بأنها القدرة على مواجهة مختلف مصادر المنافسة في ظل محيط متغير، الأمر الذي يتطلب تحقيق الأفضلية التنافسية التي تمكن من الحفاظ على هذه المقدرة التنافسية واستمرارها.

ومن أجل إعطاء الميزة التنافسية المفهوم الأوضح فذلك يظهر من خلال خصائصها التي يمكن أن تستخدم من قبل المنظمة لتقييم ميزتها التنافسية وهذه الخصائص هي : [8]

1) تشتق من رغبات وحاجات الزبائن.

2) تقدم المساهمة الأهم في نجاح الأعمال.

3) تقدم الملائمة الفريدة بين موارد المنظمة والفرص البيئية.

4) طولية الأمد وصعوبة التقليد من قبل المنافسين.

5) تقدم قاعدة للتحسينات اللاحقة.

6) تقدم التوجيه والتحفيز لكل المنظمة.

2-أهمية الميزة التنافسية

تحظى الميزة التنافسية بأهمية كبيرة في الأدبيات المعاصرة ، إذ شهدت البيئة التي تعمل فيها معظم المنظمات تغيرات جوهرية على المستويات المحلية والإقليمية والعالمية نتيجة لثورة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتحرير التجارة العالمية بعد اتفاقية الجات (GATT) وانبعاث المنظمة العالمية للتجارة فضلاً عن تأثيرات العولمة إذ غالباً ما تتدخل الدولة من خلال قطاعاتها ومؤسساتها العامة بصيغة تتبنى أدواراً فاعلة ينطوي عليها تطوير الميزة التنافسية لمؤسساتها العاملة محلياً ودولياً [7].

ويمكن تحديد أهمية الميزة التنافسية بما يأتي :- [7]

1) تعد الميزة التنافسية معياراً مهماً لتحديد المنظمات المتميزة عن غيرها؛ لأن المنظمات المتفوقة تتميز بإيجاد نماذج جديدة منفردة لا يمكن تقليدها لأنها واثقة من ان النماذج القديمة لها قد أصبحت معروفة ومتوفرة بشكل واسع وكبير وإن المنافسين على علم كامل بها.

2) كما وتعد الميزة التنافسية عاملاً مهماً وجوهرياً لعمل المنظمات على اختلاف أنواعها وإنماجها؛ لأنها الأساس الذي تصاغ حوله الاستراتيجيات التنافسية وتنقاضها سائر العوامل أو المتغيرات لدعم هذه الميزة وابنها الإستراتيجية التنافسية الشاملة للمنظمة.

3- العوامل المؤثرة على إنشاء الميزة التنافسية

تنشأ الميزة التنافسية نتيجة لعوامل داخلية أو عوامل خارجية: [24]

1) **العوامل الخارجية:**- تتمثل في تغير احتياجات الزبائن أو التكنولوجيا أو الاقتصادية أو القانونية والتي قد تخلق ميزة تنافسية لبعض المنظمات نتيجة لسرعة رد فعلهم على مواكبة التغيرات، على سبيل المثال يمكن القول بأن المنظمة التي استوردت التكنولوجيا الحديثة والمطلوبة في السوق استطاعت أسرع من غيرها في خلق الميزة التنافسية من طريق استجاباتها وسرعة رد فعلها على تغير التكنولوجيا واحتياجات السوق .

2) **العوامل الداخلية :**- هي قدرة المنظمة على امتلاك موارد وبناء أو شراء قدرات لا تكون متوفرة عند المنافسين الآخرين، من بينها الابتكار والإبداع اللذين لهما دور كبير في خلق ميزة تنافسية ولا ينحصر الإبداع هنا في تطوير المنتج أو الخدمة ولكن يشمل الإبداع في الإستراتيجية وأسلوب العمل أو التكنولوجيا المستخدمة أو الإبداع في خلق فائدة جديدة .

4 - أبعاد الميزة التنافسية

وضع [2] بعدين للميزة التنافسية، وقد تم الاستناد إلى هذا المقياس كونه مطبق على مستوى عالمي ويتمتع بالرصانة، كذلك لتلائم بعدين المقياس وفقراته مع التطبيق في المنظمات الخدمية العامة والتي منها المنظمات الصحية، وفيما يلي توضيح لهذه الأبعاد:

(1) **المرونة:**- تعد المرونة في الوقت الحاضر أحد أبعاد الميزة التنافسية بعد أن ازدادت رغبات الزبائن في التغيير والتوع، ويمكن تعريفها بأنها أمكانية إجراء التغييرات الجوهرية في الموقع السوقى والتي تعتمد على الإبداع والابتكار والتصميم، كما يمكن التعبير عن المرونة بأنها قدرة الاستجابة للتغييرات في تصميم المنتج أو مقدار الإنتاج أو المزيج التسويقي والقابلية على التكيف لمدى واسع من البيئات المحتملة .

(2) **الاستجابة :**- أن التغيير والتعقيد البيئي يفرض على المنظمة ضرورة الاستجابة ومواكبة التغيرات التي تحدث في البيئة العامة والخاصة وإن تكون الاستجابة سريعة لتلك التغيرات التي تعد أحد الأسباب الرئيسية لدynamique واستمرارية المنظمة وجعلها في موقع تنافسي جيد مع باقي المنظمات المنافسة الأخرى، كما أن سرعة الاستجابة في تلبية حاجات ورغبات الزبائن تكون من خلال تقديم الخدمات ذات الجودة العالية في الوقت والمكان المناسبين وبالسعر المناسب .

المبحث الثالث

الجانب العملي للبحث

أولاً : وصف متغيرات البحث وتشخيصها

قام الباحثون باستعمال مقياس عشري يحتوى على (11) مرتبة، حيث إن الرتبة الأولى تمثل أقل وزن وهي (أنفق بنسبة %zero)، والرتبة الحادية عشر هي (أنفق بنسبة 100%), وقد كان المتوسط الفرضي (50%)، وهو حاصل جمع أقل نسبة (%) مع أعلى نسبة (100%)، مقسوم على (2)، حيث إن المتوسط هو: $\{ \frac{1+0}{2} = 0.5 \}$.

1- وصف وتشخيص آراء عينة البحث حول التشارك المعرفي بأبعاده

أن وصف وتشخيص آراء عينة البحث لمتغير التشارك المعرفي كل يمكن توضيحه من خلال الجدول (3) الآتي:

جدول (3)

وصف أراء عينة البحث وتشخيصها حول متغير التشارك المعرفي بأبعاده

المتغيرات	مجموع الإجابات	المتوسط الحسابي الموزون	الانحراف المعياري	معامل الاختلاف	شدة الإجابة %
X1	340	0.677	0.190	0.281	67.7
X2	340	0.577	0.205	0.355	57.7
X3	340	0.651	0.210	0.322	65.1
X4	340	0.589	0.214	0.363	58.9
X5	340	0.666	0.192	0.288	66.6
ال/participation المعرفي (X)	1700	0.632	0.202	0.320	63.2

المصدر : إعداد الباحثون بالاستناد إلى نتائج الحاسوب الإلكتروني
 بالنظر إلى الجدول (3) أعلاه يتضح إن المتوسط الحسابي لمتغير التشارك المعرفي بلغ (0.632) وهو أكبر من المتوسط الفرضي والذي يبلغ (0.5)، وإن الانحراف المعياري له (0.202)، كما إن معامل الاختلاف للمتغير (0.320)، وهذا يشير إلى وجود تجانس بين إجابات الأفراد، وأن شدة الإجابة للعينة حول متغير التشارك المعرفي بلغت (63.2%).
 كما يبين الجدول (3) إن قوة الاهتمام ببعد الاستمتعان في مساعدة الآخرين جاءت بالمرتبة الأولى من المتغير حيث كانت شدة الإجابة له (67.7%), وكان الانحراف المعياري (0.190)، كما كان معامل الاختلاف (0.281)، وهذا يدل على أن المستشفى المبحوثة تهتم في مساعدة الآخرين بشكل كبير، وجاء في المرتبة الثانية بعد استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات حيث بلغت شدة إجابته (66.6%), وبلغ الانحراف المعياري له (0.192)، وبلغ معامل الاختلاف له (0.288)، وهذا يشير إلى تجانس الإجابات للأفراد والاهتمام باستعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في المستشفى المبحوثة، وجاء في المرتبة الثالثة بعد دعم الإدارة العليا حيث كانت شدة إجابته (65.1%), وكان الانحراف المعياري (0.210)، ومعامل الاختلاف (0.322)، وهذا يشير إلى وجود تجانس في الإجابات والاهتمام بهذا البعد بشكل جيد نسبياً في المستشفى المبحوثة، وجاء في المرتبة الرابعة بعد المكافآت التنظيمية حيث بلغت شدة إجابته (58.9%)، وكان الانحراف المعياري (0.214)، وكان معامل الاختلاف له (0.363)، وهذا يشير إلى تجانس الإجابات لإفراد العينة والاهتمام بالمكافآت التنظيمية في المستشفى المبحوثة، وأخيراً جاء في المرتبة الخامسة بعد كفاءة المعرفة الذاتية حيث كانت شدة إجابته (57.7%)، وكان الانحراف المعياري له (0.205)، وكان معامل الاختلاف (0.355)، وهذا يشير إلى تجانس الإجابات لإفراد العينة والاهتمام المتوسط نسبياً بعد كفاءة المعرفة الذاتية في المستشفى المبحوثة.
 وبالنظر إلى متغير التشارك المعرفي وكافة أبعاده يتضح أن العينة تهتم بشكل جيد بهذا المتغير وهذا ما أتضح جلياً على إجابات الأفراد، حيث كانت الأوساط الموزونة ولكلفة الأبعاد من (X1-X5) أكبر من المتوسط الفرضي (0.5)، كما كانت شدة الإجابة للعينة ولكلفة الأبعاد أكبر من نسبة (50%).

2- وصف وتشخيص آراء عينة البحث حول الميزة التنافسية بأبعادها

أن وصف وتشخيص آراء عينة البحث لمتغير الميزة التنافسية كل يمكن توضيحه من خلال الجدول (4) الآتي :

(4) جدول

وصف أراء عينة البحث وتشخيصها حول متغير الميزة التنافسية بأبعاده

شدة الإجابة %	معامل الاختلاف	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي الموزون	مجموع إجابات	المتغيرات
64.9	0.317	0.206	0.649	425	Y1
67.5	0.295	0.199	0.675	510	Y2
66.2	0.307	0.203	0.662	935	الميزة التنافسية (Y)

المصدر : إعداد الباحثون بالاستناد إلى نتائج الحاسوب الإلكتروني

بالنظر إلى الجدول (4) أعلاه يتضح إن المتوسط الحسابي لمتغير الميزة التنافسية بلغ (0.662) وهو أكبر من المتوسط الفرضي والذي يبلغ (0.5)، وإن الانحراف المعياري (0.203)، كما إن معامل الاختلاف للمتغير (0.307)، وهذا يشير إلى وجود تجانس بين إجابات الأفراد، وأن شدة الإجابة للعينة حول متغير الميزة التنافسية (66.2%).

كما يبين الجدول (4) إن قوة الاهتمام ببعد الاستجابة جاءت بالمرتبة الأولى من المتغير حيث كانت شدة الإجابة (67.5%)، وكان الانحراف المعياري (0.199)، كما كان معامل الاختلاف (0.295)، وهذا يدل على أن المستشفى المبحوثة تهتم بالاستجابة بشكل كبير، وجاء في المرتبة الثانية بعد المرونة حيث بلغت شدة إجابته (64.9%)، وبلغ الانحراف المعياري لهذا البعد (0.206)، وبلغ معامل الاختلاف له (0.317)، وهذا يشير إلى تجانس الإجابات للأفراد والاهتمام بالمرونة في المستشفى المبحوثة.

وبالنظر إلى متغير الميزة التنافسية وكافة أبعاده يتضح أن العينة تهتم بشكل جيد بهذا المتغير وهذا ما أتضح جلياً على إجابات الأفراد، حيث كانت الأوساط الموزونة وكلأفة الأبعاد من (Y1-Y2) أكبر من المتوسط الفرضي (0.5)، كما كانت شدة الإجابة للعينة وكلأفة الأبعاد أكبر من نسبة (50%).

ثانياً: قياس علاقات الارتباط بين التشارك المعرفي والميزة التنافسية

بهدف معرفة معنوية علاقة الارتباط بين التشارك المعرفي بأبعاده (X) والميزة التنافسية بأبعادها (Y) قام الباحثون باختبار الفرضيتين الآتيتين :

- فرضية عدم (H_0) لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي بأبعاده والميزة التنافسية بأبعادها.
 - فرضية الوجود (H_1) توجد علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي بأبعاده والميزة التنافسية بأبعادها.
- ولقبول الفرضية الرئيسية أو عدم قبولها وللتتأكد من مدى وجود علاقة إحصائية بين التشارك المعرفي بأبعاده (X) والميزة التنافسية بأبعادها (Y) فقد قام الباحثون باختبار قيمة الارتباط باستعمال الاختبار (T) وكما هو موضح في الجدول (5) الآتي:

جدول (5)

نتائج علاقات الارتباط بين التشارك المعرفي بأبعاده والميزة التنافسية بأبعادها

أبعاد الميزة التنافسية			الميزة التنافسية (Y)	المتغير المعتمد المتغير المستقل
قيمة (T) الجدولية	الاستجابة (Y2)	المرنة (Y1)		
2.636	0.655	0.603	0.712	التشارك المعرفي (X)
	7.897	6.886	9.238	قيمة (T) المحسوبة
درجة الثقة	توجد علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية عند مستوى المعنوية (1%) بين التشارك المعرفي بأبعاده والميزة التنافسية بأبعادها			النتيجة
99%				

N= 85

المصدر: إعداد الباحثون بالاستناد إلى نتائج الحاسوب الإلكتروني

يتبيّن من الجدول (5) وجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية ومحبطة بين التشارك المعرفي وأبعاد الميزة التنافسية وكالآتي:

أـ هناك علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي (X) والمرنة (Y1) حيث كانت القيمة لمعامل الارتباط (0.603)، عند مستوى معنوية (1%)، أي عند درجة ثقة (99%)، وكانت قيمة (T) المحسوبة (6.886)، وهي بذلك أكبر من (T) الجدولية (2.636)، وهو ما يدعم وجود علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية.

بـ وجود علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي (X) والاستجابة (Y2) حيث بلغت القيمة للاقرتباط (0.655)، وكان مستوى المعنوية (1%) أي عند درجة ثقة (99%)، وبلغت (T) المحسوبة (7.897) وهي أكبر من (T) الجدولية البالغة (2.636)، وهو ما يدعم وجود علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية.

كما يتضح من الجدول (5) وجود علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي (X) والميزة التنافسية (Y) حيث بلغت القيمة لمعامل الارتباط (0.712) وعند مستوى معنوية (1%)، أي درجة ثقة (99%)، وكانت قيمة (T) المحسوبة (9.238) وهي أكبر من قيمة (T) الجدولية (2.636)، وهو ما يؤكّد وجود علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية.

ومما تقدّم يتضح وجود علاقة ارتباط موجبة ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي والميزة التنافسية بشكل عام ومع كافة أبعاد الميزة التنافسية، وهذا ما يقود إلى رفض فرضية عدم (H_0) والتي فحواها (لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي بأبعاده والميزة التنافسية بأبعادها)، كما يؤدي إلى قبول فرضية الوجود (H_1) والتي فحواها (توجد علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين التشارك المعرفي بأبعاده والميزة التنافسية بأبعادها)، وهذا يقود إلى قبول الفرضية الأولى.

ثالثاً: قياس تأثير التشارك المعرفي في الميزة التنافسية

بغرض التأكّد من معنوية علاقة تأثير التشارك المعرفي بأبعاده (X) في الميزة التنافسية بأبعادها (Y) قام الباحثون باختبار الفرضيتين الآتيتين :

- فرضية عدم (H_0) لا توجد علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية للشارك المعرفي بأبعاده في تحقيق الميزة التنافسية بأبعادها .

- فرضية الوجود (H_1) توجد علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية للشريك المعرفي بأبعاده في تحقيق الميزة التنافسية بأبعادها.

ومن أجل قبول الفرضية أعلاه من عدم قبولها ولتأكد من مدى وجود علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية للشريك المعرفي بأبعاده (X) في الميزة التنافسية بأبعادها (Y) فقد استعمل الباحثون الاختبار (F) من أجل تحليل معنوية (الانحدار الخطى البسيط) وكما هو موضح في الجدول (6) والذي اعتمد الباحثون في بناءه على الصيغة الآتية :

$$Y = 0.121 + 0.856 * X$$

إذ أن (Y) تمثل المتغير المعتمد (الميزة التنافسية).

وان (X) تمثل المتغير المستقل (الشريك المعرفي).

جدول (6) أنموذج الانحدار الخطى البسيط لقياس تأثير الشريك المعرفي في الميزة التنافسية

معامل التفسير R^2	قيمة (F)		(X)	CONSTANT	الشريك المعرفي (X)
	الجدولية	المحسوبة	B1	A	المتغير المعتمد (Y)
0.507	6.950	85.421	0.856	0.121	الميزة التنافسية (Y)

N= 85

المصدر : إعداد الباحثون بالاستناد إلى نتائج الحاسوب الإلكتروني

ويوضح الجدول (6) ما يأتي :

1- كانت قيمة (F) المحسوبة للشريك المعرفي (X) (85.421) وهي أكبر من قيمة (F) الجدولية والتي قيمتها (6.950) لأنموذج الانحدار الخطى عند مستوى معنوية (1%) أي عند ثقة (99%), وهذا يدل على ثبوت معامل الانحدار ($B1 = 0.856$), مما يثبت أن متغير الشريك المعرفي يؤثر في الميزة التنافسية للمستشفى المبحوثة .

2- بلغت قيمة معامل التفسير (R^2) (0.507) أي إن متغير الشريك المعرفي (X) يفسر ما نسبته (50.7%) من التغيرات التي تحدث للميزة التنافسية (Y), أما النسبة المتبقية وبالبالغة (49.3%) فتعود إلى تأثيرات لمتغيرات أخرى لم يتم إدخالها في هذا الأنموذج .

ومما سبق يتضح وجود علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية للشريك المعرفي في الميزة التنافسية بأبعاده، وهذا ما يقود إلى رفض فرضية العدم (H_0) والتي تنص (لا توجد علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية للشريك المعرفي بأبعاده في تحقيق الميزة التنافسية بأبعادها)، كما يؤدي ذلك إلى قبول فرضية الوجود (H_1) والتي فحواها (توجد علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية للشريك المعرفي بأبعاده في تحقيق الميزة التنافسية بأبعادها)، وهذا يقود الباحثين إلى قبول الفرضية الثانية .

المبحث الرابع

الاستنتاجات والتوصيات

أولاً : الاستنتاجات

1- استنتاجات الوصف والتشخيص لاستجابات أفراد العينة

أ- إن المستشفى المبحوثة تهتم بمتغير التشارك المعرفي كونه يقود إلى تبادل المعرفة بين الأفراد وخلق المعرفة الجديدة ومن ثم تحقيق الميزة التنافسية، علماً إن إجابات الأفراد كافة لعينة البحث حول الأبعاد والأسئلة لهذا المتغير متقاربة ذات شدة إجابة جيدة، وإتضح ذلك من خلال ما يأتي :

(1) تعطي المستشفى المبحوثة أهمية كبيرة نسبياً للاستماع في مساعدة الآخرين ويظهر ذلك في إتباع السلوكيات التقديرية والتي يعتمدها الفرد في مساعدة الأفراد الآخرين فيما يخص حل المشكلات وإنجاز المهام ذات الصلة بعمل المستشفى .

(2) تدرك المستشفى المبحوثة أهمية كفاءة المعرفة الذاتية وتركتز عليها بشكل متوازن رغم أهميتها ودورها الفاعل فيما يتعلق بقدرات الأفراد الخاصة بتنظيم وتنفيذ إجراءات العمل الازمة لتحقيق مستويات محددة من الأداء في المستشفى.

(3) توالي المستشفى المبحوثة دعم الإدارة العليا أهمية كبيرة نسبياً من خلال قيام الإدارة العليا بتوفير مناخ تنظيمي داعم للنجاح والتطور وتقاسم المعرفة التنظيمية في المستشفى.

(4) تعطي المستشفى المبحوثة اهتمام متوازن للمكافآت التنظيمية من خلال تقديم المكافآت للعاملين التي قد تكون مكافآت نقدية مثل زيادة الرواتب والحوافز أو مكافآت غير النقدية مثل الترقيات والأمن الوظيفي .

(5) تهتم المستشفى المبحوثة باستعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بشكل جيد نسبياً، حيث يتضح ذلك بواسطة استعمال التكنولوجيا التي توفر قنوات الاتصال الجيدة للحصول على المعرفة، وتصحيح عمليات تدفق المعرفة في المستشفى .

ب- إن المستشفى المبحوثة توالي اهتمام جيد بمتغير الميزة التنافسية كونه يوفر للمستشفى القدرة على تحقيق التميز والتقوّق على المنافسين في السوق وذلك من خلال تطوير القدرات والإمكانيات المميزة، علماً إن إجابات الأفراد كافة لعينة البحث حول الأبعاد والأسئلة لهذا المتغير متقاربة ذات شدة إجابة جيدة، وإتضح ذلك من خلال ما يأتي :

(1) توالي المستشفى المبحوثة اهتماماً كبيراً نسبياً بالمرونة وذلك من خلال توفير القدرة على إمكانية إجراء التغييرات الجوهرية في الموقع السوقي ومكافأة التغييرات البيئية والتي تعتمد على الإبداع والابتكار والتصميم .

(2) تدرك المستشفى المبحوثة أهمية الاستجابة وذلك من خلال القدرة على تلبية حاجات ورغبات الزبائن بواسطة تقديم الخدمات ذات الجودة العالية في الوقت والمكان المناسبين وبالسعر المناسب.

2- استنتاجات علاقات الارتباط بين متغيرات البحث

إن التشارك المعرفي والميزة التنافسية يرتبطان بشكل موجب وإن هذا الارتباط ذو دلالة إحصائية، وهذا يدل على إن الاهتمام بالمشاركة المعرفية في المستشفى المبحوثة ودعمه بشكل جيد يرافقه تحقيق الميزة التنافسية ولمس فوائدها على أرض الواقع، كما تبين وجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية ومحبطة بين أبعاد متغير التشارك المعرفي كافة ومتغير الميزة التنافسية بأبعاده .

-3- استنتاجات علاقات التأثير بين متغيرات البحث

إن التشارك المعرفي يؤثر تأثيراً ذو دلالة إحصائية في تحقيق الميزة التنافسية، وهذا يؤدي إلى إن الاهتمام بالمشاركة المعرفية المستشفى المبحوثة ودعمه بالشكل المطلوب يساهم بدرجة كبيرة في الوصول إلى الميزة التنافسية، كما تبين وجود علاقة تأثير ذات دلالة إحصائية لأبعاد متغير التشارك المعرفي كافة في تحقيق الميزة التنافسية بأبعادها .

ثانياً: التوصيات

- 1- التركيز على مفهوم التشارك المعرفي ودعم تطبيقه بالشكل الصحيح وذلك لتأثيره الإحصائي في تحقيق الميزة التنافسية للمستشفى المبحوثة، حيث هناك ضرورة للاهتمام بالمشاركة المعرفية وخصوصاً كفاءة المعرفة الذاتية والمكافآت التنظيمية كون إن الاهتمام بهذه الأبعاد كان متوسط في المستشفى المبحوثة رغم أهمية هذه الأبعاد ودورها الداعم لتحقيق الميزة التنافسية من خلال تمية المعرفة الذاتية للأشخاص وتحفيز مشاركتها مع الآخرين من خلال مكافئتهم .
- 2- ضرورة توجيه قيادة المستشفى المبحوثة نحو تقليص العوائق والقيود والحواجز التي تحول دون نقل المعرفة وتبادلها والمشاركة فيها بين كافة أقسام وأفراد المستشفى وتوفير المتطلبات المهنية الضرورية لذلك على المستوى البشري والتكنولوجي .
- 3- ضرورة تبني المستشفى المبحوثة مبدأ المشاركة في المعرفة بين كافة العاملين فيها، من خلال نشر الثقافة المساندة لنشر المعرفة وخلق رؤيا مشتركة بينهم بهذا الصدد وتوفير بيئة داعمة للتبادل المعرفي بين الأفراد بما يضمن مستوى متعدد من المعرفة قادر على تحقيق التميز .
- 4- أهمية تبني فلسفة التميز في المستشفى المبحوثة بواسطة معرفة الآليات والممارسات والعمليات التنظيمية التي أسسقيات التناقض وكيفية تحقيقها والإرتقاء بمستوى العمل من خلال إقامة الندوات التثقيفية وورش العمل واعتماد حلقات العصف الذهني حول مفهوم الميزة التنافسية ودعم ثقافة المرونة في العمل وإتباع أعلى درجات الاستجابة للتأقلم مع متغيرات البيئة الداخلية والخارجية .
- 5- ضرورة تطوير المستشفى المبحوثة لمستوى خدمتها للزيائن من خلال زيادة سرعة تلبية الطلبات وتقديم الخدمات الصحية والإدارية والقانونية المرتبطة بها في الأوقات المحددة لها، والقدرة على الاستجابة إلى حالات الرخص التي قد تحدث نتيجة حالات طارئة والاستجابة للتغيرات المفاجئة ووضع سيناريوهات مسبقة للتعامل معها .
- 6- ضرورة القيام بالمقارنات المرجعية في مجال التشارك المعرفي وتبادل المعرفة بتشييقها الضمني والظاهر بين المستشفى عينة البحث وبين المستشفيات العالمية الرائدة لمواكبة أهم التطورات المستحدثة بخصوص عملها وكيفية تحقيق التميز من خلال الاهتمام بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ورصد ميزانيات كبيرة لدعمها ومعرفة مدى إمكانية تطبيق هذه التكنولوجيا العصرية والإستفادة منها في البيئة العراقية .

CONFLICT OF INTERESTS.

There are non-conflicts of interest .

المصادر

- 1- Lin, Hsiu-Fen, (2007), "Knowledge sharing and firm innovation capability: an empirical study", Emerald Group Publishing Limited (0143-7720), International Journal of Manpower, Vol. 28 No. 3/4, pp. 315-332 .
- 2- Agha, Sabah , and Alrubaei, Laith , and Jamhour, Manar, "Effect of Core Competence on Competitive Advantage and Organizational Performance", International Journal of Business and Management, Vol. 7, No. 1, pp:192-204, (www.ccsenet.org/ijbm), (2012).
- 3- بشماني، شكيب، " دراسة تحليلية مقارنة للصيغ المستخدمة في حساب حجم العينة العشوائية "، مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية ، سلسلة العلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد (63) العدد (5)، (2014) .
- 4- Ahmed, N , and Daghfous , A , " knowledge network challenges and opportunities in the united Arab Emirates- European business Review " , VoL .(22) . No (2) , (2010) .
- 5- Jain , k .sandhu , and Muaidrm , k . , " Knowledge sharing Academic staff : A case study of business school in klangvalley" , paper , JASA2 Malaysia , (2007) .
- 6- ياسين ، سعد، " إدارة المعرفة : المفاهيم ، النظم والتكنيات " ، دار المناهج ، عمان - الأردن ، (2007) .
- 7- Wang, c.,Hult, G.,Ketch, D, and Ahmedp., "knowledge management orientation , market orientation , and firm performance : an integration and empirical" ,Journal of strategic marketing , 17 (2), (2009) .
- 8- بلال ، إيمان، " التشارك في المعرفة وأثرها على تحقيق الميزة التنافسية "، في مجموعة الاتصالات الأردنية (أورانج)، كلية الدراسات العليا ، جامعة البلقاء ، الأردن، (2009) .
- 9- شهل ، وسام ياسين، "المشاركة في المعرفة لتحسين جودة الأعمال الرقابية" ، بحث ميداني في ديوان الرقابة المالية الإداري ، الدبلوم العالي (المعادل للماجستير) كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة بغداد ، بغداد - العراق، (2014) .
- 10- الشواهين ، إبراهيم، " اثر التوجه الريادي للجامعات في تشجيع سلوكيات الريادي للجامعات في تشجيع سلوكيات التشارك المعرفي " ، رسالة ماجستير في كلية الأعمال ، جامعة الشرق الأوسط ، (2017) .
- 11- الطاهر ، أسمهان، " إدارة المعرفة " ، دار وائل للنشر ، الطبعة الأولى، عمان - الأردن، (2012) .
- 12- Zhoo , J., " knowledge management and organizational learning in work flow system", Hong kong university, (2000) .
- 13- الشمري ، سجي، " إدارة المعرفة ودورها في عملية التشجيع الاستراتيجي " رسالة ماجستير في الإدارة العامة ، كلية الإدارية والاقتصاد ، جامعة بغداد ، بغداد - العراق، (2006) .
- 14- Ang , Zhiyi, and Massingham , Peter, "National culture &the standardization versus Adaptation of knowledge", Journal of knowledge management , vol. , No. (2), Emenald, (5-21) , (2007).
- 15- Shagra , A., Algirem , R., and Almoush , .k., " Affecting factors of knowledge sharing on CRM : An Empirical Investigation using structural Equation Modeling " , world Journal of social seines , Vol . , NO. (1) , (2001) .
- 16- Nonak, I.,Toyama,.R.,and Kanno,N., " SECI Ba and leadership: A unified model of Dynamic knowledge creation " , long range planning , Vol.(33), (2000) .

- 17- نجادات ، عبد السلام ، "واقع نقل المعرفة والتشارك بها في ظل العولمة " المؤتمر العلمي الدولي ، عولمة الإدارة في عصر المعرفة ، جامعة الجنان ، طرابلس- لبنان، (2012) .
- 18- Lynch , R., " Corporate strategy ", 2nded .. prentice – Hall, (2000) .
- 19- Heizer , Jay, and Render , Berry , " Operations management", 6thed , prentice - Hall, New Jersy, (2001) .
- 20- الكبيسي ، سعدي مجيد، " العلاقة بين إستراتيجية المنظمة وإستراتيجية تقويم أداء الموارد البشرية وأهميتها في تحقيق الميزة التنافسية " ، أطروحة دكتوراه فلسفية في إدارة الأعمال ، الجامعة المستنصرية ، بغداد - العراق ، (2001) .
- 21- محسن ، عبد الكريم ، وصباح ، مجيد، " إدارة الإنتاج والعمليات " ، دار وائل للنشر ، عمان -الأردن، (2004)
- 22- إيفان ، جميس ، ودين جميس، " الجودة الشاملة : الإدارة والتخطيط والإستراتيجية " ، دار المریخ، (2009) .
- 23- داسي ، وهيبة، " دور إدارة المعرفة في تحقيق الميزة التنافسية " ، مجلة الباحث ، جامعة محمد خضرير بكرة ، العدد (11) ، الجزائر، (2012) .
- 24- محمد ، إبراهيم عبد القادر، " قياس اثر عوامل الثقافة التنظيمية وإدارة المعرفة في الميزة التنافسية " ، رسالة ماجستير ، كلية الأعمال ، جامعة الشرق الأوسط، (2015) .
- 25- Glenn, D., " Determining Sample Size", Florida cooperative service, University of Florida, U. S. A., (1992).

ملحق رقم (١)

بسم الله الرحمن الرحيم

م / استبانة

تحية طيبة ...

تعد الاستبانة التي بين أيديكم جزءاً من متطلبات إجراء بحث تحت عنوان (ال夥ارك المعرفي ودوره في تحقيق الميزة التنافسية للمنظمات الصحية : بحث استطلاعي في مستشفى النسائية والتوليد / كربلاء المقدسة)، إذ يهدف البحث إلى تناول ومعرفة مدى اهتمام المستشفى وعاملها بال夥ارك في المعرفة وما دور ذلك في تحقيق الميزة التنافسية لهذه المؤسسة الصحية، ونظراً لما تتمتعون به من خبرة في ميدان العمل الحالي نرجو الإجابة على فقرات الاستبانة بشكل دقيق من أجل ضمان دقة التحليل مما يؤثر إيجاباً في نتائج البحث، كما يرجى ملاحظة الآتي :

1- يرجى الإجابة بعلامة (✓) أمام اختيار واحد لكل فقرة .

2- يرجى أن لا تكون الإجابة مستندة إلى ما ترونـه جيداً أو ترغـبون في رؤـيته وإنما مستندة إلى الواقع الموجود حالياً بشكل فعلي .

3- يرجى عدم ترك سؤال من دون إجابة؛ لأن ذلك يؤدي إلى عدم صلاحية الاستبانة لعملية التحليل.

4- لا توجد حاجة لذكر أسم الشخص لأن الاستبانة سوف تستعمل لأغراض علمية فقط.

مع الشكر والتقدير

الباحثة

المدرس الدكتور

رنا ناصر صبر

الباحثة

المدرس

نعم دايخ عبد علي الحسناوي

الباحث

المدرس الدكتور

علي عبد الامير عبد الحسين كمونه

المعلومات العامة

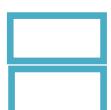


أنثى



ذكر

النوع الاجتماعي:-



60 - 51



61 - فأكثر

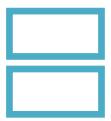


30 - 19

40 - 31

50 - 41

الفئة العمرية :-



بكالوريوس

دكتوراه



دبلوم

ماجستير



إعدادية

دبلوم عالي

المؤهل العلمي :-



25 - 21



30 - 26



31 - فأكثر



5 - 1



10 - 6



15 - 11



20 - 16

عدد سنوات الخدمة في مجال العمل الحالي :-

أولاً : التشارك المعرفي : هو العملية التي يتم من خلالها تبادل المعرفة الصريحة أو الضمنية بين الأفراد داخل المستشفى من خلال الاتصالات، التعاون، والتفاعل المتبادل الذي يتم بين الأفراد مما يؤدي إلى خلق معرفة جديدة.

-1 الاستماع في مساعدة الآخرين : يشير هذا البعد إلى السلوكيات التقديرية التي يعتمد بها الفرد في مساعدة الأفراد الآخرين فيما يخص حل المشكلات وإنجاز المهام ذات الصلة بعمل المستشفى.

أتفق بنسبة													العبارات	ن
0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%				
													استمتع عند تقاسم المعرفة مع زملائي في العمل.	-1
													استمتع في مساعدة زملائي من خلال تقديم معرفتي لهم.	-2
													أشعر بأنني موظف جيد عندما أساعد شخص ما داخل المستشفى من خلال المعرفة التي أمتلكها.	-3
													تقاسم معرفتي مع الزملاء يجعلني فخور.	-4

-2 كفاءة المعرفة الذاتية : وهي تشير إلى أحکام الأفراد فيما يتعلق بقدراتهم الخاصة بتنظيم وتنفيذ إجراءات العمل اللازمة لتحقيق مستويات محددة من الأداء.

أتفق بنسبة													العبارات	ن
0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%				
													أنا واثق من قدرتي على تقديم المعرفة إلى الآخرين في المستشفى.	-5
													لدي الخبرة اللازمة لتوفير معرفة قيمة للمستشفى.	-6
													إن مشاركة معرفتي مع زملائي لا تحدث أي فرق في الإنجاز.	-7
													يمكن لمعظم العاملين الآخرين تقديم معرفة ذات قيمة أكثر من المعرفة التي أقدمها للمستشفى.	-8

-3 دعم الإدارة العليا : أحد العوامل التنظيمية التي تعتبر كمحددات لعمليات تبادل المعرفة ويوفر دعم الإدارة العليا مناخ تنظيمي داعم للنجاح والتطور وتقاسم المعرفة التنظيمية.

أتفق بنسبة													العبارات	ن
0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%				
													تؤمن الإدارة العليا للمستشفى بأن تشجيع تقاسم المعرفة بين أفراد المستشفى هو أمر مفيد.	-9

4- المكافآت التنظيمية : تشير إلى ما تقوله المستشفى وتتعلمه حول سلوكيات العاملين وقد تكون المكافآت نقدية مثل زيادة الرواتب والحوافز أو مكافآت غير النقدية مثل الترقيات والأمن الوظيفي.

أتفق بنسبة												العبارات	ت
0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%			
											إن عملية تقاسم المعرفة مع زملاء العمل في المستشفى يكافئها زيادة في مخصصات الراتب.	-13	
											إن عملية تقاسم المعرفة مع زملاء العمل في المستشفى تقابل بزيادة في المكافآت.	-14	
											إن عملية تقاسم المعرفة مع زملاء العمل في المستشفى يكافئها ترقية وظيفية.	-15	
											إن عملية تقاسم المعرفة مع زملاء العمل في المستشفى يكافئها زيادة في الأمن الوظيفي.	-16	

5-استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات : هي عملية استعمال التكنولوجيا التي توفر قنوات الاتصال الجيدة للحصول على المعرفة، وتصحيح عمليات تدفق المعرفة في المستشفى.

اتفاق بنسبة											العبارات	ت
0 %	10 %	20 %	30 %	40 %	50 %	60 %	70 %	80 %	90 %	100 %		
											يحقق العاملون في المستشفى استفادة كبيرة من التخزين الإلكتروني وقواعد البيانات للوصول إلى المعرفة.	-17
											يستعمل العاملون في المستشفى شبكات المعرفة (مثل الإنترانet) للتواصل مع زملاء العمل.	-18
											تستعمل المستشفى التكنولوجيا التي تسمح للعاملين بتبادل المعرفة مع الأشخاص الآخرين داخل المستشفى.	-19
											تستعمل المستشفى التكنولوجيا التي تسمح للعاملين بتبادل المعرفة مع الأشخاص الآخرين خارج المستشفى.	-20

ثانياً: الميزة التنافسية: هي قدرة المستشفى على تحقيق التميز والتفوق على المنافسين في السوق وذلك من خلال تطوير القدرات والإمكانيات المميزة .

المرونة : إمكانية إجراء التغييرات الجوهرية في الموقع السوقي ومكافأة التغيرات البيئية والتي تعتمد على الإبداع والابتكار والتصميم .

اتفق بنسبة												العبارات	-
0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%			
												توفر إدارة المستشفى الدعم المادي والمعنوي لتلبية احتياجات وتطلعات المرضى الحاليين والمستقبلين.	-21
												تعطي إدارة المستشفى حرية كاملة للعاملين لاستكمال الأعمال المناطق بهم.	-22
												تعمل إدارة المستشفى على تطوير أداء العاملين وتحسين مهاراتهم المطلوبة وبما يتناسب مع متطلبات العمل المتعددة.	-23
												تعمل إدارة المستشفى على إعداد الإستراتيجيات المناسبة لأي حالة عمل مستقبلية ممكنة.	-24
												أن العلاقة بين الإدارة والعاملين ترتكز على الكفاءة والفعالية من أجل تحقيق طلبات المرضى.	-25

الاستجابة: القدرة على تلبية حاجات ورغبات الزبائن من خلال تقديم الخدمات ذات الجودة العالية في الوقت والمكان المناسبين وبالسعر المناسب .

اتفق بنسبة												العبارات	-
0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%			
												يستجيب نظام العمل لدى المستشفى بسرعة للتغيرات في حجم الخدمات المطلوبة من قبل المرضى.	-26
												يجعل نظام العمل لدى المستشفى بشكل فعال من تلبية طلبات المرضى في حالات الطوارئ.	-27
												يمتلك نظام العمل في المستشفى القدرة على إعادة تشكيل معدات العمل بسرعة لمعالجة التغيرات في طلب الخدمات.	-28
												يمتلك نظام العمل في المستشفى القدرة على توزيع العاملين بسرعة لمعالجة التغيرات في طلب الخدمات.	-29
												يغير نظام العمل في المستشفى عمليات تقديم الخدمة بشكل سريع لمعالجة التغيرات في طلب الخدمات.	-30
												يقوم نظام العمل في المستشفى بضبط القدرة على معالجة التغيرات في الطلب على الخدمات بسرعة.	-31

ملحق رقم (2)

نتائج علاقات الارتباط بين كافة متغيرات وأبعاد البحث

Correlations

	X1	X2	X3	X4	X5	X	Y1	Y2	Y
X Pearson Correlation	1	.457**	.322**	.222*	.132	.623**	.281**	.344**	.352**
1 Sig. (2-tailed)		.000	.003	.041	.228	.000	.009	.001	.001
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
X Pearson Correlation	.457**	1	.339**	.347**	.248*	.734**	.333**	.456**	.443**
2 Sig. (2-tailed)	.000		.001	.001	.022	.000	.002	.000	.000
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
X Pearson Correlation	.322**	.339**	1	.327**	.323**	.693**	.375**	.441**	.460**
3 Sig. (2-tailed)	.003	.001		.002	.003	.000	.000	.000	.000
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
X Pearson Correlation	.222*	.347**	.327**	1	.258*	.686**	.466**	.362**	.475**
4 Sig. (2-tailed)	.041	.001	.002		.017	.000	.000	.001	.000
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
X Pearson Correlation	.132	.248*	.323**	.258*	1	.567**	.551**	.593**	.648**
5 Sig. (2-tailed)	.228	.022	.003	.017		.000	.000	.000	.000
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
X Pearson Correlation	.623**	.734**	.693**	.686**	.567**	1	.603**	.655**	.712**
Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
Y Pearson Correlation	.281**	.333**	.375**	.466**	.551**	.603**	1	.546**	.899**
1 Sig. (2-tailed)	.009	.002	.000	.000	.000	.000		.000	.000
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
Y Pearson Correlation	.344**	.456**	.441**	.362**	.593*	.655**	.546**	1	.858**
2 Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.001	.000	.000	.000		.000
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85
Y Pearson Correlation	.352**	.443**	.460**	.475**	.648*	.712**	.899**	.858**	1
Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
N	85	85	85	85	85	85	85	85	85

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).