

القيادة الأخلاقية وعلاقتها بالسلوك الإبتكاري للمرؤوسين

دراسة تطبيقية على العاملين بالمراكمز الطبية ومستشفيات

جامعة المنصورة

الأستاذ الدكتور

عبد العزيز على مزروق
أستاذ إدارة الأعمال المساعد
رئيس قسم إدارة الأعمال
كلية التجارة - جامعة كفر الشيخ

الأستاذ الدكتور

رمضان محمود عبد السلام
أستاذ إدارة الأعمال المتفرغ
وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب الأسبق
كلية التجارة - جامعة كفر الشيخ

وليد حمدان سلامة حسين السيد

معيد بقسم إدارة الأعمال
كلية التجارة - جامعة كفر الشيخ

ملخص البحث

تمثل الهدف الرئيسي لهذا البحث في دراسة العلاقة بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للمرؤوسين بالتطبيق على المراكز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة ، ولتحقيق هذا الهدف تم استقصاء عينة طبقية قدرها (٤٠٠ مفردة) من العاملين بالمراكمز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة ، وأظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للمرؤوسين وقد اعتمد هذا القرار على قيم كل معامل من معاملات الارتباط للقيادة الأخلاقية وعلاقتها بالسلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، كذلك خلصت الدراسة إلى وجود اختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المرؤوسين (الأطباء ، هيئة التمريض ، الإداريين) بالمستشفيات محل الدراسة من حيث مستوى إدراكيهم لممارسة القيادات الإدارية لسلوكيات القيادة الأخلاقية ، كما تبين وجود اختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المستقصى منهم من حيث مستوى ممارسة السلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، وعدم وجود اختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المستقصى منهم من حيث مستوى ممارسة السلوك الإبتكاري للمرؤوسين وفقاً لخصائصهم الديموغرافية (النوع ، العمر ، المؤهل العلمي ، مدة الخبرة) ، وأخيراً تم تقديم بعض التوصيات العملية التي ربما تتمى ممارسة كل من القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للمرؤوسين.

Abstract

this research focuses on The relationship between ethical leadership and employee's innovative behavior:An empirical study on medical centers and hospitals in Mansoura University-random stratified samples (400 employees) used in this empirical research to represent the population under investigation.the finding indicate that there is a significant relationship between ethical

leadership and employee's innovative behavior. The decision relied on all of the value of correlation coefficients between each dimension of ethical leadership dimensions and employee's innovative behavior, the results also reveal that there is a significant difference between the attitudes of the three segments of employees (Doctors, Nurses, administrators) about administrative leaders' practice level of ethical leadership, also There is a statistically significant difference between employee's practice level of innovative behavior, and There is no significant differences between attitudes of employees about innovative behavior according to some demographic characteristics (gender, age, duration of experience, educational qualification). lastly, a number of practical recommendations are drawn from this research that might improve both ethical leadership and employee's innovative behavior.

١- المقدمة

إن التطور السريع الذي تمر به المجتمعات في الوقت الحالي لاسيما التطور العلمي والتكنولوجي وكذلك اتساع حدة المنافسة بين المنظمات محلياً ودولياً كل ذلك فرض على المنظمات ضرورة التفكير في إستراتيجيات مختلفة للحصول على ميزة تنافسية من أجل تحقيق أهدافها.

ويعد الإبتكار من وجهة نظر المنظمات أحد أهم سبل تحقيق الميزة التنافسية والنجاح التنظيمي حيث أدركـت المنظمات في الآونة الأخيرة أنه لكي يتحقق النمو المستدام والأداء الأفضل ، فقد أصبح الإبتكار ضرورياً للأعمال من جميع الجوانب وهذا يتطلب من العاملين المساهمة في تقديم أفكار مبتكرة (Yidong and Xinxin 2012).

وقد أكد عدد كبير من الباحثين على أن تشجيع الإبتكار لدى العاملين يعد بمثابة القوة الداعمة والحاصلة للأداء التنظيمي وتحقيق ميزة تنافسية مستدامة &

Schoonhoven, 1996; Oldham & Cummings, 1996).

ومع زيادة التوجهات الحديثة في الإدارة التي تناولـت الشفافية الإدارية، وتطبيق إستراتيجيات تمكـين العاملين، وتفعـيل دور فرق العمل ذاتية الإدارة ، حيث يصبح العاملين أكثر للتزاماً وسيطرة على العمل وأكثر مسؤولية وإستقلالية وبدون إشراف مباشر في العمل ، الأمر الذي يتطلب تزايد الثقة المتبادلة بين كافة الأطراف ذات العلاقة بالمنظمة، ولعل المصدر الأسـاسـي لهذه الثقة هي سلوكيات القيادة الأخلاقية (أكـريم، ٢٠١٢).

وقد أظهرت نتائج العديد من الدراسات الدور الإيجابي للقيادة الأخلاقية على زيادة الالتزام التنظيمي والرضا الوظيفي والسلوك الإبتكاري للعاملين والثقة في القائد والإبتكار التنظيمي (Brown et al. 2005; Brown and Trevino, 2007) كما أن (Gardner et al. 2005) التي بدورها تجعل الأفراد أكثر عرضة للشعور بالأمان النفسي للتحدث عن أفكارهم الجديدة التي تتحدى الواقع الراهن ويكونوا أكثر التزاماً لتبادل معارفهم مع زملاء العمل (Janssen, 2000).

ويرى الباحث أن القطاع الصحي من أهم القطاعات التي تتطلب ترسـيخ الجانب الأخـلـقـي وتبـني السـلوـكيـات الإـبـتكـاريـه من القـائـمـين عـلـيـه نـظـراً لـأـنـه يـتـعـالـمـ معـ أـهـمـ ماـ يـمـلـكـ الإنسـانـ وهـىـ صـحـتـهـ. وهذا لن يكون إلا من خـلـالـ القـائـدـ الأخـلـاقـيـ الذـيـ يـشـعـيـ حـالـةـ منـ

الثقة والإحترام المتبادل ويستخدم قدراته الشخصية لبناء المجتمع لخدمة الآخرين . (Robbins&Judge,2009)

وفي ضوء ما سبق فإن الدراسة الحالية تهدف إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين القيادة الأخلاقية وسلوكيات العمل الإبتكارية وذلك بالتطبيق على المراكز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة.

٢- مفاهيم البحث:

١/٢ القيادة الأخلاقية :

إختلفت وجهات نظر الباحثين حول وضع تعريف للقيادة الأخلاقية على الرغم من حداثة الموضوع ومن أهم هذه التعريفات ما يلى :

- عرف (Brown et al.2005) القيادة الأخلاقية بأنها تعبّر عن مدى قدرة القيادات الإدارية على إبداء تصرفات أخلاقية ملائمة معيارياً من خلال الأفعال والعلاقات الشخصية وتشجيع المرؤسين على هذه التصرفات عن طريق التواصل الثنائي وإتخاذ القرارات.

- تعريف (Resick et al.2007) والذي أوضح أن القيادة الأخلاقية تعنى بشكل مختصر إلى القيادة التي تحترم حقوق وكرامة الآخرين وتتميز بأربعة أبعاد رئيسية هي ، النزاهة والإيثار والتحفيز الجماعي والتشجيع الجماعي .

وتتبّنى الدراسة الحالية تعريف (Brown, et al.2005) للقيادة الأخلاقية ، والذي تم إستخدامه في العديد من الدراسات ، مع التأكيد على أن تحلّ القائد بالسلوكيات الأخلاقية لا يعتبر كافياً لإدراك القيادة الأخلاقية ، بل يجب تحويلها إلى عمل وتشجيعها بين المرؤوسين . وهذا ما أكدته دراسة (Brown,2007) بأن القيادة الأخلاقية لكي يتم إدراكتها من قبل الآخرين ، يجب أن تتضمن شقين. الأول، يتمثل في الشخص الأخلاقى الذى يعبر عنه بالسمات الأخلاقية الشخصية للقائد ، أما الشق الثانى فيتضمن المدير الأخلاقى ،أى مدى قيام القائد بتشجيع ودعم السلوكيات الأخلاقية .

٢/٢ السلوك الإبتكاري :

إختلفت وجهات النظر التي تناولت مفهوم سلوكيات العمل الإبتكارية وفيما يلى عرض بعض تلك الآراء .

يعرف (De Jong , 2006) سلوكيات العمل الإبتكارية على أنها سلوكيات الأفراد التي تكون موجهة نحو تعمّد إدخال أفكار و عمليات و منتجات وإجراءات جديدة ومفيدة من خلال الدور داخل العمل أو المجموعة أو على مستوى المنظمة ككل .

ويرى(Janssen,2000)أن سلوكيات العمل تتكون من توليد وتدعم وتطبيق الأفكار الجديدة من خلال الدور في العمل أو المجموعة أو المنظمة ككل بهدف تحسين الأداء التنظيمي .

ويعرفها (Carmeli et al.2006) بأنها عملية متعددة المراحل تتضمن التعرف على المشكلة ، خلق أفكار وحلول جديدة للمشاكل وخلق الدعم لهذه الحلول والأفكار بغض النظر عنها داخل المنظمة.

٣- الدراسات السابقة:

يتناول الباحث في هذا الجزء الدراسات السابقة المتعلقة بمتغيرات الدراسة (القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري) وذلك بغرض تحديد مشكلة البحث من الناحية النظرية وقد قام الباحث بتقسيم هذه الدراسات إلى ما يلى :

١/٣ الدراسات الخاصة بالقيادة الأخلاقية.

٢/٣ الدراسات الخاصة بالسلوك الإبتكاري للعاملين.

٣/٣ الدراسات التي تناولت القيادة الأخلاقية وعلاقتها بالسلوك الإبتكاري

وسوف يقدم الباحث عرضاً موجزاً لهذه الدراسات على النحو التالي :

١/٣ الدراسات الخاصة بالقيادة الأخلاقية:

رغم حداثة موضوع القيادة الأخلاقية ، إلا أن هناك العديد من الدراسات التي تناولته بالبحث والدراسة ومنها :

دراسة (العزب ، ٢٠١٦) حيث تمثل هدف الدراسة الرئيسي في الكشف عن العلاقة بين القيادة الأخلاقية وسلوك المواطن التنظيمية وكذلك التعرف على مدى ممارسة القيادات الإدارية لسلوكيات القيادة الأخلاقية من وجهة نظر العاملين بالمستشفيات محل الدراسة حيث بلغ حجم العينة ٤٠٠ مفردة من الأطباء وهيئة التمريض والإداريين العاملين بالمستشفيات الجامعية بوسط الدلتا، وتوصلت الدراسة إلى أن المستشفيات محل الدراسة تتمتع بمستوى مرتفع نسبياً من حيث ممارسة سلوكيات القيادة الأخلاقية وكان أكثر أبعاد القيادة الأخلاقية إدراكاً من قبل العاملين هو التوجّه بالعاملين كذلك توصلت الدراسة إلى وجود علاقة طردية ذات دلالة إحصائية بين أبعاد القيادة الأخلاقية عدا توضيح الدور وسلوكيات المواطن التنظيمية .

دراسة (الحربي ، ٢٠١٥) حيث هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على درجة ممارسة عضو هيئة التدريس بجامعة أم القرى للقيادة الأخلاقية من وجهة نظر الطلاب ودرجة تأثير هذه الممارسة فيهم كما هدفت إلى التعرف ما إذا كان هناك علاقة إرتباطية بين ممارسة القيادة الأخلاقية والتأثير ونوعية هذه العلاقة وذلك على عينة مكونة من ٩٠٠ طالب وطالبة وكان من أبرز نتائج الدراسة أن جاءت ممارسة عضو هيئة التدريس للقيادة الأخلاقية متوسطة في عمومها وفي كافة أبعادها وجاء تأثير الممارسة متوسطاً على

الطلبة ، كما أثبتت الدراسة وجود علاقة إرتباط إيجابية بين ممارسة القيادة الأخلاقية والتأثير وإمكانية التنبؤ بهذا التأثير .

وبحث دراسة (مرزوق ، ٢٠١٥ ، ٢) الآثار المباشرة والتفاعلية للقيادة الأخلاقية على اتجاهات (الالتزام التنظيمي ، الرضا الوظيفي) وسلوكيات (المواطنة التنظيمية والميل لترك العمل) بالتطبيق على عينة مكونة من ٣٦٣ مفردة من العاملين بهيئة التمريض بالمستشفيات الحكومية بمحافظة كفرالشيخ ، وخلصت الدراسة إلى وجود علاقة معنوية مباشرة بين أبعاد القيادة الأخلاقية وبين القيادة إلا أن العلاقة بين القيادة الأخلاقية والرضا الوظيفي كانت غير معنوية ، وكانت العلاقة معنوية مباشرة بين المدير الأخلاقي للقيادة الأخلاقية وبين سلوك المواطنات التنظيمية ، بينما لا توجد علاقة معنوية بين بعد الشخص الأخلاقي للقيادة الأخلاقية وبين سلوكيات الميل لترك العمل، وتبيّن وجود علاقة معنوية مباشرة بين أبعاد القيادة الأخلاقية وبين الإرتباط بالعمل، وتبيّن وجود تأثير معنوي غير مباشر للإرتباط بالعمل كمتغير وسيط في العلاقة بين القيادة الأخلاقية والإلتزام التنظيمي، بينما لا يوجد تأثير معنوي غير مباشر للإرتباط بالعمل كمتغير وسيط في العلاقة بين أبعاد القيادة الأخلاقية وبين شعور العاملين بالرضا الوظيفي ، ووجود علاقة معنوية غير مباشرة للإرتباط بالعمل كمتغير وسيط في العلاقة بين بعد المدير الأخلاقي والمواطنة التنظيمية، ووجود علاقة معنوية غير مباشرة للإرتباط بالعمل كمتغير وسيط في العلاقة بين الشخص الأخلاقي وبين الميل لترك العمل .

دراسة (الحضرى ، ٢٠١٤) والتي هدفت إلى التعرف على العلاقة بين القيادة الأخلاقية والثقة التنظيمية وبيان أثر أبعاد القيادة الأخلاقية في دعم وتعزيز الثقة التنظيمية للعاملين بالمستشفيات الحكومية بمدينة الطائف في المملكة العربية السعودية حيث بلغ حجم العينة ٤٠٠ مفردة من الأطباء وهيئة التمريض والإداريين العاملين بالقطاع الصحي بمدينة الطائف ، وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إرتباط موجبة ذات دالة إحصائية بين القيادة الأخلاقية كمتغير محمل أو أحدى البعد والثقة التنظيمية كمتغير محمل أو أحدى البعد وكذلك وجود تأثير معنوي لعلاقة القيادة الأخلاقية على الثقة التنظيمية .

دراسة (Ghahroodi et al. 2013) والتي هدفت إلى التعرف على تأثير القيادة الأخلاقية على النواتج السلوكية للتبعين، وبيّنت نتائج الدراسة أن القادة قادرون على التأثير في النتائج المختلفة لمنظماهم وذلك من خلال سلوكياتهم والقرارات التي يتخدونها وكشفت النتائج أيضاً عن أنه عندما ينظر التابعين إلى قادتهم على أنهم قدوة لهم فإنهم يميلون إلى أن يكونوا أكثر رضا وإلتزاماً والذى يؤدى بدوره إلى تقليل نيتهم إلى ترك العمل فى منظماتهم .

وهدفت دراسة (Resick et al, 2011) إلى التعرف على مفهوم القيادة الأخلاقية وكشف الإختلاف في السلوكيات الأخلاقية والأخلاقيّة عبر الثقافات وذلك في ستة مجتمعات مختلفة هي (الصين، هونج كونج ، تايوان ، الولايات المتحدة ، وايرلندا والمانيا) وتم استخلاص ستة متغيرات سلوكية للقيادة الأخلاقية وستة متغيرات أخرى للممارسات غير الأخلاقية وذلك من خلال التحليل الموضوعي للأسئلة مفتوحة النهايات حيث تم دراسة السلوكيات الأخلاقية وغير الأخلاقية في ضوء القيم والممارسات الثقافية في كل

مجتمع ، وتمثلت السلوكيات الأخلاقية التي يمارسها القادة في (المساءلة ، التوجه الجماعي، العدالة وعدم التمييز ، السمات الشخصية ، الإنفتاح والمرؤنة).

في حين استهدفت دراسة (Yilmaz E. , 2010) التعرف على طبيعة العلاقة بين الإبتكار التنظيمي و القيادة الأخلاقية للمديرين ، كذلك التعرف على مدى قدرة سلوكيات القيادة الأخلاقية للمديرين على تفسير الإبتكار التنظيمي في المدارس ، و كشفت نتائج هذه الدراسة عن العلاقة الإيجابية بين أبعاد القيادة الأخلاقية (السلوك الأخلاقي – البيئة الأخلاقية- الأخلاقيات في إتخاذ القرار) و الإبتكار التنظيمي ، بينما وجد أن الإتصال الأخلاقي (كأحد أبعاد القيادة الأخلاقية) لا ترتبط بالإبتكار التنظيمي ، كما إنضح أن السلوك الأخلاقي و البيئة الأخلاقية (كأبعاد للقيادة الأخلاقية) لها قدرة كبيرة على التأثير و تفسير الإبتكار التنظيمي في المدارس .

كذلك إقترحت دراسة (Brown, M. E. , et al. 2005) نظرية التعلم الاجتماعي كقاعدة نظرية لفهم القيادة الأخلاقية ، و قدمت هذه الدراسة تعريفاً للقيادة الأخلاقية من خلال سبع دراسات متداخلة ، و تم التأكيد من صلاحية و أهمية التعريف المقدم ، كما تم تطوير مقياس للقيادة الأخلاقية، كذلك توصل الباحثين أن القيادة الأخلاقية ترتبط إيجابياً مع صدق القائد و سلوك الإهتمام و العدالة التفاعلية و بعد التأثير المثالى للقيادة التحويلية.

٢/٣ الدراسات الخاصة بالسلوك الإبتكاري للمرؤوسين :

يحظى موضوع الإبتكار بإهتمام كبير من قبل العديد من الباحثين منذ فترات طويلة، إلا أنه في الأونة الأخيرة تحول إهتمام الباحثين إلى التركيز على السلوك الإبتكاري للعاملين.

ففي دراسة (Fateme,et.al,2016) والتي بحثت العلاقة بين الإلتزام التنظيمي (الإلتزام العاطفى،الإلتزام المستمر، الإلتزام المعيارى) وبين السلوك الإبتكاري للمرؤوسين بالتطبيق على ٢١٩ موظف من العاملين بالمشروعات الصغيرة والمتوسطة بماليزيا ، وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين كلا من الإلتزام العاطفى والمعايير وبين السلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، إلا أنه لم تتوصل الدراسة إلى علاقة معنوية بين السوك الإبتكاري للمرؤوسين وبين الإلتزام المستمر .

كذلك هدفت دراسة (Chien et al.2013) إلى التعرف على أثر مشاركة المعرفة على المستوى الفردى والسلوك الإبتكاري للموظفين،والمناخ الإبتكاري بالمنظمة،والتفاعلات بين مشاركة المعرفة على المستوى الفردى ومناخ الإبتكار داخل المنظمة ككل، وقد أجريت الدراسة على موظفى المؤسسات العامة فى صناعة التمويل والتأمين التايوانية . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين مشاركة المعرفة والسلوك الإبتكاري وكذلك علاقة إيجابية بين مناخ الإبتكار التنظيمي والسلوك الإبتكاري وأوضحت النتائج أيضاً أن الإبتكار التنظيمي لا يتوسط العلاقة بين مشاركة المعرفة وسلوك الإبتكار .

بينما تناولت دراسة (Ghulam et al,2012) فحص العلاقة بين أبعاد القيادة التحويلية والسلوكيات الإبتكارية للعاملين، بالتطبيق على عينة قدرها ٢٠٠ موظف من العاملين بالمؤسسات التعليمية بباكستان (المدارس والكليات) باستخدام اسلوب العينة الميسرة، وأوضحت النتائج أن مكونات القيادة التحويلية (التأثير المثالي، الحافر الإلهامي، الإثارة الفكرية، الإعتبارات الفردية) ترتبط معنويًا مع الأبعاد الأربع لسلوكيات العمل الإبتكاري والتى تتضمن، تعزيز الفكرة ، خلق الفكرة ، الإلتزام بالعمل وتنفيذ الفكرة.

في حين هدفت دراسة (الطراونة&المبيضين، ٢٠١١). إلى اختبار تأثير أبعاد التمكين الإداري في السلوك الإبتكاري ، بالتطبيق على جميع العاملين في البنوك التجارية الأردنية ؛ وبلغ عدد أفراد العينة (٣٩١) موظفًا وموظفة . وتوصلت الدراسة إلى وجود أثر ذي دلالة إحصائية لمجالات تمكين العاملين (تفويض الصالحيات، المشاركة في اتخاذ القرارات، تطبيق إدارة عمل الفريق ، إيجاد الثقة الداعمة، تدريب العاملين وتعليمهم) في السلوك الإبتكاري لدى العاملين في البنوك التجارية الأردنية . كما توصلت الدراسة إلى عدم وجود أثر ذي دلالة إحصائية لمجال تمكين العاملين (إثراء العمل) في السلوك الإبتكاري لدى العاملين في البنوك التجارية الأردنية؛ وكذلك عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لأثر التمكين الإداري في السلوك الإبتكاري لدى العاملين في البنوك التجارية الأردنية تعزيز للمتغيرات الديموغرافية (الجنس، العمر ، المؤهل العلمي، الخبرة الوظيفية، المستوى الوظيفي).

وعلى نفس المنوال إستهدفت دراسة (Reuvers et al.2008) التعرف على العلاقة بين القيادة التحويلية وسلوكيات العمل الإبتكارية للعاملين بالإضافة إلى دراسة الأثر الوسيط لنوع المدير وكذلك نوع المسؤول و قد تم الحصول على البيانات من أربعة مستشفيات استرالية وبواسطة ٣٣٥ مستقصي منه. وأوضحت النتائج أن هناك علاقة إيجابية و معنوية بين القيادة التحويلية و سلوكيات العمل الإبتكارية، علاوة على ذلك فإن نوع المدير يتوسط هذه العلاقة ويعنى ذلك أن الموظفين يظهرون سلوكيات أكثر إبتكارا عندما تكون القيادة التحويلية من الذكور مقارنة بالإناث ، هذا ولم تظهر الدراسة آثارا تفاعلية كبيرة بين القيادة التحويلية و نوع كل من المدير والموظف .

في حين هدفت دراسة (OConnell&, Bligh, 2009) إلى التعرف على الأثر المشترك لكل من التأثير المدرك للموظفين و دعم المشرفين على السلوكيات الإبتكارية للعاملين . وأجريت الدراسة على ١٧٠ موظف من العاملين بالشركات الهولندية لصناعة الطاقة وأظهرت النتائج أن دعم المشرف يتوسط العلاقة بين التأثير المدرك للموظفين في مكان العمل ومستوى سلوكياتهم الإبتكارية، وتشير النتائج أيضا إلى أنه عندما ينظر إلى المشرفين على أنهم داعمين للإبتكار الموظفين فإن هذا يعمل على تشجيع الموظفين على إستخدام تأثيرهم لتنفيذ أنشطة مبتكرة في العمل .

٣/٣ الدراسات التي تناولت القيادة الأخلاقية و علاقتها بالسلوك الإبتكاري

إهتمت بعض الدراسات بتناول العلاقة بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري ففي دراسة قام بها (Janssen,2000) أظهرت نتائجها أن المسؤولين يظهرون سلوك أكثر إبتكارا عندما يدركون أن جهودهم يتم مكافأتها بشكل أكثر عدالة من قبل قادتهم.

وفي ذات السياق أكدت دراسة (أيوب ، ٢٠٠٠، على أن القيادة تلعب دوراً مؤثراً في تنمية السلوك الإبتكاري لدى الأفراد وذلك من خلال تميزها بالجانب التحفيزى ، والمهارة القيادية و علاقات العمل الفعالة ، والقدرة على التفكير المتجدد بعيد عن التقليدية ، وإهتمامها بتشجيع المنافسة بين الأفراد للتوصل إلى أفكار جديدة.

وقد بيّنت دراسة (Brown et al.2005) أنه عندما يدرك العاملون أن قاداتهم يتوجهون بأمورهم ويحترمون إنسانيتهم ويقدرون قيمة موهابتهم ويعززون نموهم فإنهم سيكونون أكثر استعدادا لغرس ومارسة والإستفادة من معارفهم وقدراتهم لتحقيق الإبتكار في أعمالهم، كما أنهم يعتقدون أن قادتهم الأخلاقيين يهتمون بمصالحهم أفضل إهتمام ويريدون أن يرونهم يؤدون أداءا حسنا ويتحققون كل توقعاتهم وبالتالي سوف يؤدي هؤلاء العاملين المزيد من السلوكيات الإبتكارية .

وأوضحت دراسة (Walumbwa et al.2009) أن أعضاء جماعات العمل يشاركون أراءهم إذا أدركوا أن قاداتهم أخلاقيين. لأنهم سيكونون لديهم إدراك جماعي بأنهم أحرار في التواصل مع بعضهم البعض ، ويشاركون في صناعة القرار من غير خوف من أن وجهات نظرهم أو إقتراحاتهم قد تضر بوضعهم في العمل ، ثم إن بيئة الأمان النفسي سوف تقود المروءسين لأن يكونوا أكثر مشاركة في تبادل وتطبيق الأفكار الجديدة .

وفي دراسة (T.Yildong et L.Xinxin, 2012) والتي هدفت إلى التعرف على علاقة كلاً من الإدراك الفردي للقيادة الأخلاقية والإدراك الجماعي للقيادة الأخلاقية بسلوك الإبتكار في العمل للعاملين، كذلك التعرف على دور الدوافع الذاتية كمتغير وسيط في العلاقة بين كلاً من الإدراك الفردي للقيادة الأخلاقية و مجموعة القيادة الأخلاقية وبين سلوك الإبتكار في العمل للعاملين ، و ذلك بالتطبيق على عينة مكونة من (٣٠٢) من الموظفين في (٣٤) وحدة بشركتين متعددة الجنسيات في الصين أحدهما لصناعة السيارات والأخرى لخدمات الاتصالات ، و توصلت الدراسة إلى أن سلوك الإبتكار في العمل على المستوى الفردي يرتبط إيجابياً بكلً من الإدراك الفردي للقيادة الأخلاقية والإدراك الجماعي للقيادة الأخلاقية ، كما أن الدوافع الذاتية الفردية تتوسط العلاقة بين الإدراك الفردي للقيادة الأخلاقية والإدراك الجماعي للقيادة الأخلاقية وبين سلوك الإبتكار في العمل للعاملين.

ويتبّع من خلال تناول الباحث للدراسات السابقة ما يلى :

- يستفاد الباحث من الدراسات السابقة التي تناولت القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للعاملين في تكوين الخلية النظرية للدراسة .
- هناك إتفاق بين الباحثين على أهمية القيادة الأخلاقية في المنظمة وتأثيرها على بعض المتغيرات التنظيمية الأخرى مثل الرضا الوظيفي ، والإلتزام التنظيمي والنية لترك العمل والإبداع التنظيمي مما يدل على أن القيادة الأخلاقية تعد موضوعاً غاية في الأهمية نظراً لتأثيرها الإيجابي على المتغيرات التنظيمية سالفة الذكر ، وما يتبعه من تأثير على الأداء الكلى للمنظمة .

- كذلك فقد إهتمت معظم الدراسات التي تناولت السلوك الإبتكاري للعاملين بدراسة العوامل التي تؤدي إلى تدعيم هذا النوع من السلوك داخل المنظمات، ودراسة علاقته ببعض المتغيرات التنظيمية الأخرى مثل الانتزام التنظيمي، التبادل بين القائد والأعضاء، رأس المال الاجتماعي، رأس المال النفسي، مشاركة المعرفة ، مناخ الإبتكار بالمنظمة، حيث يعد تشجيع السلوك الإبتكاري للعاملين القوة الداعمة للأداء التنظيمي .
- أوضحت دراسة (T.Yildong et L.Xinxin, 2012) أن سلوك الإبتكار في العمل على المستوى الفردي يرتبط إيجابيا بكل من الإدراك الفردي لقيادة الأخلاقية وكذلك القيادة الأخلاقية على مستوى جماعة العمل وقد توسطت الدوافع الذاتية هذه العلاقة .
- إن سلوكيات القيادة الأخلاقية تتحدر من المستوى الأعلى إلى المستوى الأدنى وذلك وفقا لنظرية التعلم والتبادل الاجتماعي . ودل على ذلك دراسة (OConnell& Bligh,2009) والتي بيّنت أن دعم المشرف له أثر كبير على تبني العاملين للسلوكيات الإبتكارية في العمل .
- كذلك فإن بعض الدراسات أوضحت أهمية القيادة الأخلاقية في تهيئة المناخ المناسب لممارسة السلوكيات الإبتكارية في العمل (Brown et al.2005) وذلك من خلال تهيئة بيئة الأمان النفسي التي تقود المرؤوسين لأن يكونوا أكثر مشاركة في تبادل وتطبيق الأفكار الجديدة (Walumbwa et al.2009) .
- أوضحت معظم الدراسات أن أبعاد السلوكيات الإبتكارية للمرؤوسين في العمل تتمثل في خلق الفكرة ، دعم الفكرة وتطبيق الفكرة (Janssen,2000) .
- توجد ندرة في الدراسات العربية التي تناولت القيادة الأخلاقية وكذلك السلوك الإبتكاري للعاملين. كذلك لا توجد دراسات عربية (في حدود علم الباحث) تناولت العلاقة بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للعاملين بالتطبيق على قطاع المستشفيات وهذه هي المساهمة التي ستقدمها هذه الدراسة .

٤- الدراسة الاستطلاعية :-

قام الباحث بإجراء دراسة إستطلاعية وقد تمت هذه الدراسة على مرحلتين كما يلى:

١/ الدراسة الاستطلاعية المكتبة :

قام الباحث بالإطلاع على العديد من الدراسات والكتب والمقالات المتعلقة بموضوع الدراسة وذلك بغرض الحصول على البيانات الثانوية ذات الصلة بموضوعات الدراسة وهي :

- القيادة الأخلاقية - السلوكيات الإبتكارية للعاملين

٢/ الدراسة الاستطلاعية الميدانية :

قام الباحث بإجراء دراسة إستطلاعية ميدانية وذلك من خلال إجراء مجموعة من المقابلات المعمقة مع عدد من الأطباء والعاملين بالمراكم الطبية والمستشفيات الجامعية بالإضافة إلى الملاحظات الشخصية للباحث وذلك للوقوف على درجة ممارسة العاملين

للسلوكيات الإبتكارية في العمل وكذلك مدى التزام وتشجيع القيادات الإدارية للسلوكيات الأخلاقية في العمل وكذلك الوقوف على مظاهر السلوكيات الغير أخلاقية والتى تؤصل لمشكلة الدراسة من خلال الشواهد التى تم رصدها ، حيث توصل الباحث إلى ما يلى :

١- وجود تحيز فى بعض الأحيان فى القرارات المرتبطة بالعمل من قبل القادة وكذلك إنفراد القيادات الإدارية فى هذه المستشفيات بإتخاذ القرارات دون مشاركة المرؤوسين مما يشيع حالة من عدم الرضا بين العاملين .

٢- تكدس أعداد المرضى بهذه المستشفيات والمراكز يكون مصحوباً بحالة من عدم النظام مما يستدعي حولاً غير تقليدية للتعامل مع هذه الحالة .

٣- إنشغال القيادات الإدارية عن عقد ندوات وحلقات نقاش تكون المبادئ الأخلاقية وقيم العمل هى محور الحديث بها.

٤- إنشغال بعض المرؤوسين بالمصالح الشخصية على حساب وقت العمل الرسمى مما يحدث بعض المشاكل نتيجة تأخره عن العمل .

٥- البطء في الأداء وعدم التدخل السريع في بعض الأحيان خاصة في حالات الطوارئ التي تستدعي ذلك نظراً لتزايد أعداد المرضى المترددون على هذه المستشفيات.

٦- ظهور بعض السلوكيات الغير أخلاقية في عمل الممرضين مثل الوساطة والمحسوبيه والتي تتمثل في تيسير الخدمة للأهل أو الأقارب أو الأصدقاء دون غيرهم من البسطاء.

٧- عدم تواجد بعض الأطباء في الأقسام أثناء أوقات العمل الرسمى.

٨- إنخفاض مهارة بعض العاملين في تشغيل الأنظمة الالكترونية والأجهزة الطبية المستخدمة في هذه المستشفيات مما يؤدي إلى توقفها من حين لآخر .

٩- ضعف مشاركة بعض المرؤوسين بتقديم مقتراحات وأفكار لمواجهة مشاكل العمل وانشغالهم بالنواحي المادية .

١٠- إنخفاض الدافع للعمل وشعور العاملين بهذه المستشفيات بعدم العدالة نتيجة لضعف ما يتلقونه مقابل ما يقومون به من عمل.

ولعل هذه السلوكيات تأتى مكملة لما تناولته بعض الدراسات (أبو القمصان ٢٠٠٧ ، مرزوق ٢٠١٣) عن بعض الجوانب السلبية التي تعانى منها المستشفيات الحكومية ومنها:

- لا يوجد لدى العاملين بهذه المستشفيات دراية كافية بالأهداف المطلوب تحقيقها والقيم الواجب إتباعها عند تقديم الخدمة الصحية وعند التعامل مع المترددون على هذه المستشفيات.

- طلب بعض الرؤساء من الأطباء تأدية بعض الأعمال التي تتعارض مع قيمهم .

- عدم وجود وقت كافى لدى رؤساء الأطباء لمقابلتهم والتحدث معهم عن مشاكل العمل .

- إنخفاض مستوى مساندة الإدارة للعاملين متمثلاً في عدم تشجيعهم على الأداء المتميز، وعدم إعطائهم الفرصة في التعبير عن آرائهم وإنخفاض مستوى مشاركة العاملين في إتخاذ القرارات .

- عدم توفر العدالة في تصرفات الإدارة تجاه العاملين بالمستشفيات الحكومية .
- عدم تبني الإدارة أسلوباً راقياً في التعامل مع العاملين بالمستشفيات الحكومية فيما يتعلق بالإحترام والود والصداقة .

٥ - مشكلة وتساؤلات البحث:

أظهرت الدراسة الإستطلاعية بعضاً من المظاهر التي قد تمثل قيوداً في أداء العمل مما يستدعي ضرورة تبني العاملين بهذه المستشفيات للحلول الإبتكارية وذلك لمواجهة هذه المشاكل .

ويعتقد الباحث أنه وفقاً لنظريتي التعلم الاجتماعي (SLT) والتبادل الاجتماعي (SET) فإن العاملون يتعلمون السلوك الاجتماعي من خلال سلوكيات القيادة الأخلاقية عن طريق الملاحظة أو إتباع الأشكال المختلفة للثواب والعقاب لتصحيح السلوك وتوجيهه نحو الوجه الأخلاقية المرغوبة . وفي ضوء ما سبق يمكن القول أن مشكلة البحث تمثل في القصور في فهم وإدراك وممارسة سلوكيات القيادة الأخلاقية وعلاقتها بسلوكيات العمل الإبتكارية . وفي ضوء ما سبق ، يمكن صياغة مشكلة البحث في التساؤلات الآتية :

١/٥ ما مدى ممارسة القيادات الإدارية في المستشفيات محل الدراسة لسلوكيات القيادة الأخلاقية من وجهة نظر العاملين ؟ وهل يختلف إدراك تلك الممارسات بإختلاف فئات المستقصى منهم ؟

٢/٥ ما مدى ممارسة العاملين للسلوك الإبتكاري بالمستشفيات والمراكم محل الدراسة؟ وهل تختلف تلك الممارسات بإختلاف فئات المستقصى منهم (الأطباء، هيئة التمريض، الإداريين)؟.

٣/٥ هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري لدى العاملين بالمستشفيات والمراكم محل الدراسة؟ وما طبيعة هذه العلاقة؟

٤/٥ هل توجد اختلافات معنوية بين آراء العاملين بالمستشفيات والمراكم حول ممارستهم للسلوكيات الإبتكارية من حيث خصائصهم الديموغرافية(العمر، النوع، مدة الخبرة، المؤهل العلمي)؟

٦ - أهداف البحث:

يسعى الباحث من خلال هذه الدراسة إلى تحقيق الأهداف الآتية:

١/٦ التعرف على مدى ممارسة القيادات الإدارية في المستشفيات والمراكم محل الدراسة لسلوك القيادة الأخلاقية . ومعرفة مدى الاختلافات بين العاملين بتلك المستشفيات (الأطباء ، هيئة التمريض ، الإداريين) حول ممارسة سلوكيات القيادة الأخلاقية .

٦/٢ الوقوف على مدى ممارسة العاملين بالمستشفيات والمراكمز محل الدراسة لسلوكيات العمل الإبتكارية و مدى الاختلاف بين الفئات الوظيفية الثلاثة (الأطباء، هيئة التمريض ، الإداريين) من حيث ممارسة السلوكيات الإبتكارية.

٦/٣ استكشاف نوع وقوة العلاقة بين سلوكيات القيادة الأخلاقية وسلوكيات العمل الإبتكارية في المستشفيات والمراكمز محل الدراسة.

٦/٤ التعرف على مدى الاختلاف بين العاملين نحو ممارسة السلوك الإبتكاري من حيث خصائصهم الديموغرافية (العمر ، النوع ، مدة الخبرة ، المؤهل العلمي) .

٧- أهمية البحث:

تتمثل أهمية البحث في الجوانب التالية:

١/أهمية العلمية

• تعتبر هذه الدراسة إضافة علمية للمكتبات العربية خاصة في ظل ندرة الدراسات العربية (في حدود علم الباحث) التي تناولت القيادة الأخلاقية ومن هنا تأتي أهمية هذه الدراسة في أنها تأتي مكملة للدراسات السابقة التي تمت في مجال القيادة الأخلاقية وبالتالي فإن نتائج هذه الدراسة سوف تعمل على إضافة المصداقية على نتائج تلك الدراسات وتأكد مدى إمكانية تعميم هذه النتائج في البيئة المصرية .

• المساهمة في تحديد العوامل التي تناولت مجال السلوكيات الإبتكارية للعاملين، وبالتالي تأتي هذه الدراسة كامتداد للمحاولات الأخرى العوامل التي تعمل على دعم السلوكيات الإبتكارية للمرؤوسين أثناء القيام بعملهم.

• قصور الكتابات البحثية المبذولة في هذا المجال.

٢/أهمية العملية :

تأتي الأهمية التطبيقية للبحث من أهمية نطاق التطبيق ممثلا في المستشفيات الحكومية والتي تمثل قطاعا حيويا يتعامل مع أغلى ما يملك الإنسان وهي صحته وذلك في محاولة للتعرف على العلاقة بين سلوكيات القيادة الأخلاقية والسلوكيات الإبتكارية للعاملين بما يشجع القيادات الإدارية في هذه المستشفيات على ممارسة سلوكيات القيادة الأخلاقية والتي تعمل على خلق مناخ تنظيمي يعمل على ضمان تبني العاملين للسلوكيات الإبتكارية في العمل وما يترتب عليه من آثار إيجابية تتمثل في تحسين الأداء مما يعمل على تحقيق جودة الخدمة الصحية وما يتبعه من تحسين لصورة الذهنية للمستشفيات الحكومية .

٨- فروض البحث:

في ضوء مشكلة البحث وأهدافه يمكن صياغة الفروض على النحو التالي:

١/٨ ليس هناك اختلاف ذو دلالة إحصائية بين مجموعات المستقصى منهم من العاملين بالمستشفيات والمراكز الطبية الخاضعة للدراسة نحو ادراكم لمارسة القادة الاداريين لسلوكيات القيادة الأخلاقية.

٢/٨ ليس هناك اختلاف ذو دلالة إحصائية بين مجموعات المستقصى منهم العاملين بالمستشفيات والمراكز محل الدراسة من حيث ممارسة سلوكيات العمل الابتكارية.

٣/٨ لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين القيادة الأخلاقية وبين السلوك الابتكاري للعاملين على المستوى الإجمالي وبين القيادة الأخلاقية وأبعاد السلوك الإبتكاري كل على حده.

٤/٨ لا توجد إختلافات ذات دلالة إحصائية بين أراء المستقصى منهم حول سلوكيات العمل الابتكارية من حيث خصائصهم الديموغرافية (العمر ، النوع، مدة الخبرة، المؤهل العلمي).

٩- منهجة البحث :

تتضمن منهجة البحث عدة عناصر وهي (مجتمع وعينة الدراسة، البيانات المطلوبة للدراسة ومصادر هذه البيانات، متغيرات الدراسة وأساليب القياس، وأساليب تحليل البيانات واختبار الفروض) وفيما يلى عرض لهذه العناصر وذلك على النحو التالي :

١/٩ مجتمع وعينة البحث:

يتكون مجتمع الدراسة من جميع العاملين الدائمين في المراكز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة، ونظراً لقيود الوقت والتكلفة فقد اقتصرت الدراسة الميدانية على فئات الأطباء وهيئة التمريض والإداريين العاملين بالمراكز الطبية والمستشفيات الجامعية . وتشير بيانات الجدول رقم (١) أن إجمالي عدد العاملين بتلك المستشفيات بلغ ٤٠٤٥ مفردة وذلك على النحو التالي:

جدول رقم(١)

بيان بأعداد بعض فئات العاملين بالمراكز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة حتى ديسمبر ٢٠١٤

الإجمالي		الإداريين		هيئة التمريض		الأطباء		بيان
%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	
٥	٧٢١	٦	٤٣٥	٤	١٦١	٥	١٢٥	مركز طب وجراحة العيون
١٥	٢١١٠	١٦	١٢٥٣	١٨	٦٨٩	٧	١٦٨	مستشفى الأطفال الجامعى
١٥	٢١٥٩	١٨	١٤٥٥	١٧	٦٦٢	٤	٩٢	مستشفى الطوارى
٤	٦١٧	٥	٣٤٨	٢	٢٨	٨	٢٠١	مستشفى الطلبة الجامعى

٥٣	٧٣٧٢	٤٩	٣٨٢٣	٤٨	١٨٥٧	٧١	١٦٩٢	المستشفى الجامعي
٨	١٠٦٦	٦	٥٠٠	١١	٤٤٢	٥	١٢٤	مركز الأورام
١٠٠	١٤٠٤٥	١٠٠	٧٧٦٤	١٠٠	٣٨٧٩	١٠٠	٢٤٠٢	الاجمالي

المصدر : إعداد الباحث بالإعتماد على النشرة الإحصائية للعام الجامعي (٢٠١٣ / ٢٠١٤)، الادارة العامة للمعلومات والتوثيق ودعم اتخاذ القرار العدد (٣٩) ، المكتبة المركزية، جامعة المنصورة.

عينة الدراسة:

اعتمد الباحث على إسلوب العينة العشوائية الطبقية وتم تحديد حجم العينة باستخدام المعادلة الآتية (ادربيس، ٢٠٠٨).

$$n = \frac{Nz^2 P(1 - P)}{Ne^2 + z^2 P(1 - P)}$$

حيث :

(N) = حجم مجتمع البحث

(Z) = حدود الخطأ المعياري وهي ٩٦٪، عند درجة ثقة ٩٥٪

(P) = نسبة عدد المفردات بالعينة التي تتواجد فيها خصائص مجتمع البحث = ٥٠٪

(e) = خطأ العينة المسموح به في تقدير النسبة وهو ٥٪.

$$0.25 \times 2(1, 96) \times 14045$$

$$\text{حجم العينة} = \frac{374}{0.25 \times 2(1, 96) \times 14045}$$

وقد قام الباحث بزيادة حجم العينة إلى ٤٠٠ مفردة وذلك لتجنب خطأ العينة ولزيادة تمثيل مجتمع البحث ويستخدم الباحث إسلوب التوزيع المناسب للتوزيع عينة الدراسة على الفئات الوظيفية الثلاثة

جدول رقم (٢)

حجم العينة في كل طبقة من طبقات مجتمع الدراسة

بيان	العدد	النسبة %	حجم العينة
هيئة التمريض	٣٨٧٩	٢٨	١١٢
الأطباء	٢٤٠٢	١٧	٦٨
الإداريين	٧٧٦٤	٥٥	٢٢٠
الاجمالي	٣٤٩٩	١٠٠	٤٠٠

جدول رقم (٣)

توزيع مفردات العينة على المستشفيات والمراکز الطبية محل الدراسة :

الإجمالي	الإداريين		هيئة التمريض		الاطباء		بيان
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
٢٠	٦	١٣	٤	٤	٥	٣	مركز طب وجراحة العيون
٦٠	١٦	٣٥	١٨	٢٠	٧	٥	مستشفى الأطفال الجامعي
٦٢	١٨	٤٠	١٧	١٩	٤	٣	مستشفى الطوارئ
٢١	٥	١١	٢	٤	٨	٦	مستشفى الطلبة الجامعي
٢٠٩	٤٩	١٠٨	٤٨	٥٣	٧١	٤٨	المستشفى الجامعي
٢٨	٦	١٣	١١	١٢	٥	٣	مركز الأورام
الاجمالي		٤٠٠	١٠٠	٢٢٠	١٠٠	٦٨	

المصدر: من إعداد الباحث

٢/٩ نوع ومصادر البيانات

اعتمدت هذه الدراسة على نوعين من البيانات هما :

البيانات الثانوية: تطلب إجراء هذه الدراسة مجموعة من البيانات الثانوية المتعلقة بالقيادة الأخلاقية والسلوكيات الإبتكارية للعاملين وتم الحصول على هذه البيانات من الكتب والمراجع التي تم الاستعانة بها وكذلك البحث والدراسات السابقة والسجلات والتقارير والرسائل الجامعية المتعلقة بموضوع الدراسة .

البيانات الأولية: وهى تلك البيانات المرتبطة بطبيعة العلاقة بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للعاملين، وتم الحصول على هذه البيانات من مفردات الدراسة وذلك من خلال قائمة الإستقصاء

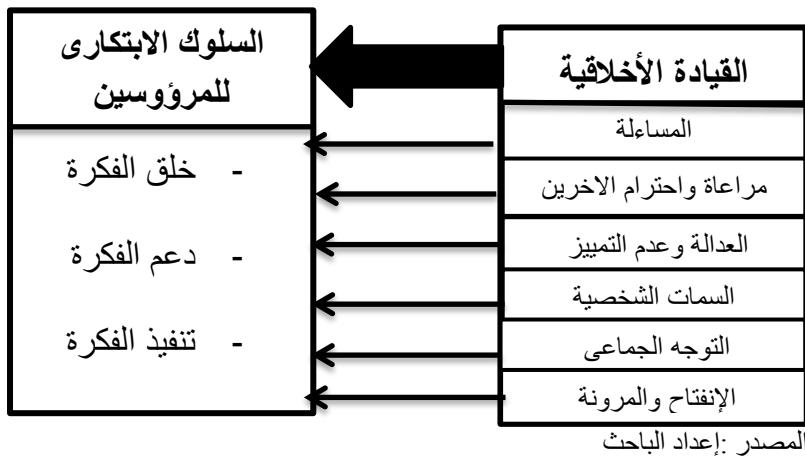
٣/٩ متغيرات الدراسة وأساليب القياس :

تتمثل متغيرات الدراسة في القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للعاملين هذا بالإضافة إلى المتغيرات الشخصية للعاملين .

وفيما يتعلق بالقياس فقد تم قياس القيادة الأخلاقية اعتماداً على مقياس (Christian J. Resick et al 2011) و الذى يتكون من (٦) أبعاد ، كما تم استخدام مقياس ليكرت الخمسى للموافقة و عدم الموافقة ، والذى يتراوح بين موافق تماماً (٥) و غير موافق على الإطلاق (١). وتم قياس السلوك الإبتكاري للعاملين باستخدام مقياس (Janssen,2000) الذى يتكون من (٣) أبعاد (خلق الفكرة ، دعم الفكرة وتطبيق الفكرة) كما تم استخدام مقياس ليكرت الخمسى للموافقة و عدم الموافقة ، والذى يتراوح بين موافق تماماً (٥) وغير موافق على الإطلاق (١). وأخيراً تم الاعتماد على بعض الأسئلة المغلقة النهاية ومتعددة الإستجابات لقياس الخصائص الديموغرافية. ويوضح الشكل رقم (١) نموذج الدراسة

شكل رقم (١)

نموذج متغيرات الدراسة



٤/٩ أداة الدراسة وطرق جمع البيانات

اعتمدت هذه الدراسة على أسلوب الإستقصاء في جمع البيانات الأولية التي تتطلبها طبيعة الدراسة، وتحتوى قائمة الإستقصاء بالتعرف على مستوى ممارسة القيادة الأخلاقية من ناحية ومستوى ممارسة السلوك الإبتكارى للعاملين بالمراكم الطبية والمستشفيات محل الدراسة.

وتمثل الإستقصاء المستخدم فى قائمة لأسئلة مكونة من صفحتين بالإضافة إلى صفحة التقديم الموجهة للمستقصى منهم وتستهدف تعريفهم بطبيعة وأهداف الدراسة وكسب تعاونهم فى إستيفاء الأسئلة التى اشتغلت عليها القائمة ، أما الصفحات الأخرى فقد تم تخصيصها فى قائمة أسئلة موجهة و مباشرة حيث تم توجيه هذه الأسئلة إلى فئات العاملين بالمراكم والمستشفيات محل الدراسة بنفس الصيغة والترتيب، الأمر الذى يقلل من إحتمالات التحيز فى جمع البيانات التى تتطلبها طبيعة مشكلة الدراسة .

هذا وتجدر الإشارة إلى أن عدد الردود بلغ ٣٥٤ بنسبة ٨٨.٥% وكانت الردود الصحيحة التى تم الإعتماد عليها فى عملية التحليل الإحصائى هي ٣٣٩ بنسبة ٨٤.٧٥% من حجم العينة .

٥/٩ أساليب تحليل البيانات وإختبار الفروض :

تنسق طبيعة بيانات هذه الدراسة بأنها متعددة المتغيرات ،كما أن أغراض التحليل واختبار الفروض الخاصه بها تتطوى على التتحقق من نوع ودرجة العلاقة أو الإختلاف بين أكثر من متغير فى نفس الوقت ، وفي ضوء ما سبق كان من الضروري أن يتم تحليلها بإستخدام بعض الأساليب الإحصائية المناسبة للمتغيرات المتعددة (إدريس، ١٩٩٦). ونظراً لتنوع الأساليب الإحصائية الخاصة بتحليل المتغيرات المتعددة وتفاوتها من حيث أهدافها ومتطلباتها فقد تم اختيار بعض الأساليب الإحصائية المناسبة

لهذه الدراسة وذلك فى ضوء بعض المعايير والتى من بينها عدد المتغيرات ونوع البيانات ومستوى القياس وحجم العينات وأنواعها وأغراض التحليل، وهذه الأساليب هي :

- المقاييس الإحصائية الوصفية كالمتوسطات والتكرارات والإنحراف المعيارى لمعرفة مستوى القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكارى للعاملين بالمراكم الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة .
- إسلوب معامل الإرتباط ألفا Alpha Correlation Coefficient و ذلك بغرض التحقق من درجة الإعتمادية فى المقاييس متعددة البنود فى الدراسة الحالية وتم اختيار هذا الإسلوب دون غيره من الأساليب الإحصائية المستخدمة فى تحليل الإعتمادية لتركيزه على درجة التنساق الداخلى بين البنود أو المتغيرات التى يتكون منها المقاييس الخاضع للإختبار .
- إسلوب التحليل العاملى Factor Analysis و ذلك لإختبار وتقييم درجة الصلاحية الداخلية لنفس المقاييس متعددة البنود المستخدمة فى الدراسة الحالية ، ويعتبر اسلوب تحليل العناصر (المكونات) الأساسية Principal Components Analysis (PCA) من أكثر صور اسلوب تحليل العوامل استخداما فى البحوث الإجتماعية .
- إسلوب تحليل التباين أحادى الإتجاه (One- Way ANOVA) ويعتبر اسلوب تحليل التباين أحادى الإتجاه أحد الأساليب الإحصائية التى يمكن استخدامها فى تحديد الفروق بين متواسطات المجتمعات المختلفة . واعتمد الباحث على إسلوب تحليل التباين أحادى الإتجاه فى هذا البحث من خلال حزمة البرامج الإحصائية الجاهزة (SPSS) .
- إسلوب تحليل الإنحدار و الإرتباط المتعدد Multiple Regression /Correlation Analysis يعتبر أسلوبى تحليل الإنحدار المتعدد وتحليل الإرتباط المتعدد من أساليب التحليل الذى تتعامل مع المتغيرات المتعددة ، و غالبا يتم استخدام هذين الأسلوبين معاً وذلك بغرض الكشف عن نوع وقوف العلاقة بين المتغير التابع والمتغيرات المستقلة ، حيث يساعد أسلوب تحليل الإنحدار على التتحقق من وجود علاقة بين المتغير التابع وعدد من المتغيرات المستقلة ، كما يستخدم مع هذا الأسلوب فى التحليل أسلوب تحليل الارتباط المتعدد وذلك لتحديد قوة العلاقة بين متغيرات الدراسة .

وفيما يتعلق بالاختبارات الإحصائية لفرضيات الدراسة فقد إعتمد الباحث على عدد من الإختبارات الإحصائية والتى تتناسب مع طبيعة وأنواع الفروض التى تم صياغتها وتمثل فى إختبار F.Test و t-Test الملازمين لأسلوب تحليل التباين أحادى الإتجاه .

معامل التحديد:والذى يتم استخدامه فى قياس نسبة الإختلافات فى المتغير التابع الذى ترجع إلى المتغيرات المستقلة معا .

١٠ اختبار الإعتمادية والصلاحية للمتغيرات .

تم التتحقق من مدى الثبات (الإعتمادية) فى المقاييس المستخدمة بغرض تقليل أخطاء القياس measurement error المحتملة والتأكد من مصداقية (صلاحية) محتوى هذه المقاييس وذلك قبل إجراء التحليل الإحصائى بالإعتماد على أساليب تحليل المتغيرات المختلفة .

١/١٠ التحقق من مستوى الثقة في المقاييس

تم تطبيق أسلوب معامل الإرتباط ألفا Alpha Correlation Coefficient للتأكد من درجة الإتساق الداخلى فى مقاييس الدراسة التى تم الإعتماد عليها لمعرفة مدى ثبات هذه المقاييس وإمكانية الإعتماد عليها فى قياس بنود المقاييس الخاضع للإختبار . وتم تطبيق هذا المقاييس على عينة مكونة من ٤٢ مفردة، حيث تم إستبعاد أى متغير يحصل على معامل إرتباط إجمالى Item-Total Correlation أقل من .٣٠ بينه وبين باقى المتغيرات فى المقاييس نفسه (إدريس ، ٢٠٠٨) . وقد تم فحص معاملات الإرتباط الكلية لمقياس القيادة الأخلاقية ومن ثم إستبعاد أى متغير لا يطابق هذا المعيار . والجدول رقم (٤) يوضح ذلك:

جدول رقم (٤)

تقييم درجة الإتساق الداخلى بين محتويات مقياس القيادة الأخلاقية

محتويات مقياس القيادة الأخلاقية	معامل ألفا (المحاولة الأولى)	معامل ألفا (المحاولة الثانية)	معامل ألفا (المحاولة الثانية)
المساءلة	.695	.695	
مراعاة واحترام الآخرين	.870	.870	
العدالة وعدم التمييز	.822	.736	
السمات الشخصية	.927	.927	
التوجه الجماعي	.872	.872	
الإنفتاح والمرؤنة	.889	.889	
معامل ألفا للمقياس ككل	.966	.963	

المصدر: نتائج التحليل الاحصائى

وبالنظر إلى معامل الإرتباط الكلى لمقياس القيادة الأخلاقية والموضحة في جدول (٤) تم إجراء الإختبار على كل بُعد من أبعاد المقياس على حده ، وتبيّن أن معامل الإرتباط الكلى لكل المتغيرات تعدى المعيار الذى تم تحديده مسبقاً (.٣٠) بإثنانء متغير واحد فقط وهو (لا يميز رئيسى بين المرؤوسين حيث حصل على معامل ارتباط قدره .١٢٠) وبذلك أصبح عدد المتغيرات التي يتكون منها بعد العدالة وعدم التمييز ثلاث متغيرات فقط ، وبعد تطبيق المعيار الموضوع وإجراء المحاولة الثانية وكما يبيّن الجدول فإن معامل الإرتباط الإجمالي لمتغير العدالة وعدم التمييز قد ارتفع من .٧٣٦ إلى .٨٢٢ . مما أدى إلى ارتفاع معامل ألفا للمقياس ككل من .٩٦٣ إلى .٩٦٦ ، والجدول رقم (٤) يوضح ذلك:

جدول رقم (٥)

تقييم درجة الإتساق الداخلى بين محتويات مقاييس السلوك الإبتكارى باستخدام معامل الإرتباط ألفا

معامل ألفا	محتويات مقاييس السلوك الإبتكارى للمرؤوسين
.748	خلق الفكرة
.800	دعم الم فكرة
.772	تنفيذ الفكرة
.888	معامل ألفا للمقياس ككل

المصدر: نتائج التحليل الاحصائى

ويوضح الجدول رقم (٥) تطبيق معامل الإرتباط ألفا على أبعاد السلوك الإبتكارى كل على حدة وكذلك المقاييس ككل ،إعتمادا على نفس المعيار الذى سبق تحديده (٣٠،٣)، وبالنظر إلى بيانات الجدول يتضح أن كل المتغيرات قد تعددت المعيار المحدد حيث أظهرت معاملات مرتفعة لالإرتباط مما انعكس على قيم المتغيرات الإجمالية للمقاييس (خلق الفكرة .٠٧٤٨ ، دعم الفكرة .٠٨٠٠ ، تنفيذ الفكرة .٠٧٢٢) وبالتالي يصبح معامل ألفا لمقياس السلوك الإبتكارى للمرؤوسين ككل .٠٨٨٨ وهو معامل مرتفع للثبات .

٢/١٠ اختبار الصلاحية/الصدق لمقاييس المستخدمة في الدراسة :

ينصرف مفهوم الصلاحية إلى مدى قدرة المقياس على قياس ما يفترض قياسه بدقة . وقد تم الإعتماد على التحليل العاملى Factor Analysis إستنادا على طريقة العناصر الأساسية Principal Component Analysis بفرض التوصل إلى الأبعاد الحقيقية لكل مجموعة من البيانات الخاضعة للتحليل ، مما يؤدى إلى زيادة درجة صلاحية المتغيرات المستخدمة كمدخلات للنماذج اللاحقة ومن ثم زيادة درجة الدقه فى النتائج التى يمكن التوصل إليها ، وتجدر الإشارة إلى أن المقاييس التى تم استخدامها فى الدراسة الحالية تم الحصول عليها من خلال دراسات سابقه مع إجراء بعض التعديلات الطفيفه عليها ومناقشتها مع المشرفين .

١/٢/١٠ نتائج التحليل العاملى لمقاييس القيادة الأخلاقية:

ويوضح الجدول رقم (٦) نتائج التحليل العاملى على المتغيرات الخاصة بالقيادة الأخلاقية المستخرج من أسلوب تحليل الثبات Alpha و عددها ٢٩ متغير ، ولقد قرر الباحث إستبعاد أى متغير من هذه المتغيرات يحصل على أقل من (٥.٠) كمعامل تحويل على أى عامل من العوامل المستخرج أو يحمل على أكثر من عامل فى نفس الوقت.

جدول رقم (٦)
نتائج التحليل العاملى لقيادة الأخلاقية

العوامل							المتغيرات	م
عامل ٦	عامل ٥	عامل ٤	عامل ٣	عامل ٢	عامل ١			
المساءلة								
.034	.68	.176	.215	.210	.169	يتمثل رئيسي للقوانين واللوائح التنظيمية	١	
.179	.86	.034	.237	.012	.109	يتحمل رئيسي مسؤولياته الشخصية	٢	
.015	.75	.059	.245	.236	.274	يحرص رئيسي على مساعدة المروءسين	٣	
.083	.65	.334	.074	.308	.361	يعزز رئيسي المبادئ الأخلاقية في المنظمة	٤	
مراجعة واحترام المرءوسين								
-.01-	.31	.132	.817	.056	.146	يعامل رئيسي المرءوسين بكرامة واحترام	٥	
.141	-.2-	.090	.872	-.08-	.094	يتصرف رئيسي بالولد في التعامل مع المرءوسين	٦	
-.14-	-.1-	.019	.784	.432	.111	يتميز رئيسي بالتعاطف مع المرءوسين	٧	
.000	.03	.046	.641	.447	.512	يحرص رئيسي على مساعدة المرءوسين	٨	
.230	.10	.201	.587	.242	.561	يهتم رئيسي بتطوير المرءوسين	٩	
-.01-	.078	.446	.561	.317	.384	يهتم رئيسي بحماية المرءوسين	١٠	
-.13-	-.45	.101	.645	.197	.279	رئيسي متسامح مع المرءوسين	١١	
العدالة وعدم التمييز								
.745	.41	.134	.176	.100	-.099-	يتخذ رئيسي قرارات موضوعية	١٢	
.504	.1	.311	.375	.059	.497	يحرص رئيسي على أن يكون على مسافة متساوية من كل المرءوسين	١٣	
.558	.07	.313	.188	.396	.461	يسعى رئيسي للبحث عن الحقائق	١٤	
السمات الشخصية								
-.07-	.20	.655	-.04-	.439	.361	يتصرف رئيسي بالصدق في التعامل مع مرءوسيه	١٥	
-.14-	.01	.528	.169	.436	.523	الأمانة سمة من سمات رئيسي	١٦	
-.26-	-.1-	.539	.321	.358	.532	يملك رئيسي قواعد أخلاقية ذاتية	١٧	
-.15-	.11	.637	.060	.294	.576	يتسم رئيسي بالإلتضباط الذاتي	١٨	
.047	-.1-	.589	.213	.403	.337	يتميز رئيسي بالنوايا الحسنة	١٩	
.008	-.1-	.732	.362	.257	.149	يتبني رئيسي سلوك يقتدي به	٢٠	
التوجه الجماعي								
-.01-	.043	.056	.190	.091	.860	يقدم رئيسي أهداف المنظمة على أهدافه الشخصية	٢١	
.265	.07	.109	.013	.187	.787	يتسم رئيسي برؤية بعيدة المدى	٢٢	
.305	.34	.087	.345	.261	.640	يحرص رئيسي على حماية مصالح المنظمة	٢٣	
.194	.17	.072	.166	.573	.623	يدعم رئيسي العمل الجماعي	٢٤	

الإنفتاح والمرؤونة						
.214	.24	.001	.268	.676	.329	ينفتح رئيسي على الإتجاهات المختلفة ٢٥
.407	-.01-	.209	.407	.640	.252	يتسم رئيسي بالإستماع الجيد ٢٦
-.04-	-.1-	.151	.388	.791	.224	يتتصف رئيسي بالمرؤونة في التعامل مع المرؤوسيين ٢٧
-.26-	.3	.006	-.9-	.805	-.043-	يتواصل رئيسي مع أصحاب المصالح المرتبطة بالمنظمة ٢٨
.147	.15	.194	-.07-	.823	.228	يتبادل رئيسي المعلومات بصورة منتظمة مع المرؤوسيين ٢٩
3.25	5.15	9.18	15.7	22.8	23.3	نسبة التباين التي يفسرها العامل
79.3	76.1	70.9	61.7	46.1	23.3	النسبة المجمعه للتباين الذي تفسره العوامل المستخرجه

المصدر :نتائج التحليل الاحصائي

يتضح من الجدول رقم (٦) أنه توجد ستة عوامل رئيسية تشمل ٢٩ متغير لمقياس القيادة الأخلاقية ، حيث تم الإبقاء على كل العوامل لمقابلتها المعايير الموضوعة ، و تفسر هذه العوامل حوالي ٧٩.٣٠٪ من التباين الكلى Total variance للبيانات التي يحتوى عليها مقياس القيادة الأخلاقية ، وهذه العوامل هي :

العامل الأول:التوجه الجماعي ويضم العبارات (٢١،٢٢،٢٣،٢٤) ويفسر هذا العامل نسبته (٣٢.٣١٪) من التباين الكلى للعبارات .

العامل الثاني:الإنفتاح والمرؤونة ويضم العبارات (٢٨،٢٩،٢٧،٢٦،٢٥) ويفسر هذا العامل نسبته (٢٢.٧٥٪) من التباين الكلى.

العامل الثالث:مراجعة واحترام المرؤوسيين ويضم العبارات (١١،٩،١٠،٨،٧،٦،٥) ويفسر هذا العامل ما نسبته (١٥.٦٥٪) من التباين الكلى للعبارات .

العامل الرابع:السمات الشخصية ويضم العبارات (٢٠،١٧،١٨،١٩،١٦،١٥) ويفسر هذا العامل ما نسبته (٩.١٨٪) من التباين الكلى.

العامل الخامس:المساءلة ويضم العبارات (١، ٢ ، ٣ ، ٤) وبلغت نسبة التباين التي يفسرها هذا العامل (٥.١٥٪) من التباين الكلى .

العامل السادس : العدالة وعدم التمييز ويضم العبارات (١٢ ، ١٣ ، ١٤) ويفسر هذا العامل ما نسبته (٣.٢٥٪) من التباين الكلى .

٢/١٠ نتائج التحليل العاملى لمقياس السلوك الإبتكارى

يوضح الجدول رقم (٧) نتائج التحليل العاملى لمقياس السلوك الإبتكارى للمرؤوسيين :

جدول رقم (٧)

نتائج التحليل العاملي للسلوك الإبتكاري للمرؤوسين

العامل			المتغيرات	M
عامل ٣	عامل ٢	عامل ١		
خلق الفكرة				
.911	.061	0.188	يمكنتني خلق أفكار جديدة للمشاكل والقضايا الصعبة في العمل.	١
.781	.403	.117	أسعى دائماً للبحث عن أساليب وتقنيات وأدوات عمل جديدة.	٢
.745	.349	.155	أعمل دائماً على توليد حلول جديدة للمشاكل التي تعرّض سير العمل	٣
دعم الفكرة				
.037	.885	.273	أسعى باهتمام لحشد الدعم للأفكار المبتكرة.	٤
-.343	.860	.252	يمكنتني الحصول على الموافقة للأفكار المبتكرة.	٥
.180	.817	.377	يسهل على أصحاب التأثير بالمنظمة متحمسين للأفكار المبتكرة	٦
تنفيذ الفكرة				
.417	-.061-	.736	يمكنتني تحويل الأفكار المبتكرة إلى تطبيقات جديدة	٧
.234	.595	.595	أعمل على إدخال أفكار مبتكرة في بيئة العمل بطريقة منهجية.	٨
.122	.525	.697	أحرص على تقييم جدوى الأفكار المبتكرة.	٩
نسبة التباين التي يفسرها العامل				
20.42	26.03	32.61		
النسبة المئوية للتباين الذي تفسره العوامل المستخرجة				
79.07	58.65	32.61		

المصدر: نتائج التحليل الاحصائي

يتضح من الجدول رقم (٧) أنه توجد ثلاثة عوامل رئيسية تشمل ٩ متغيرات لمقاييس السلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، حيث تم الإبقاء على كل العوامل ل مقابلتها المعايير الموضوعة ، ويلاحظ أن هذه العوامل مجتمعة تفسر حوالي ٧٩٪ من التباين الكلي للبيانات التي يحتوى عليها مقاييس السلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، وهذه العوامل هي :

العامل الأول : تنفيذ الفكرة ويضم هذا العامل العبارات (٧ ، ٨ ، ٩) ويفسر هذا العامل ما نسبته (٣٢.٦١) من التباين الكلى للعبارات .

العامل الثاني : دعم الفكرة ويضم هذا العامل العبارات (٦،٤،٥) ويفسر هذا العامل ما نسبته (٢٦.٠٣) من التباين الكلى للعبارات .

العامل الثالث : خلق الفكرة ويضم هذا العامل العبارات (١،٢،٣) ويفسر هذا العامل ما نسبته (٢٠.٤٢) من التباين الكلى للعبارات .

وفي ضوء النتائج السابقة والخاصة بتقييم الثبات أو الإعتمادية والمصداقية أو الصلاحية في المقاييس المستخدمة في هذه الدراسة، يمكن الإعتماد على ٢٩ متغير لقياس القيادة الأخلاقية و ٩ متغيرات لقياس السلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، حيث ثبت أنها تتمتع بدرجة عالية من الثبات والمصداقية .

١١ - الإحصاءات الوصفية لمتغيرات البحث :

يقوم الباحث في الجزء التالي بعرض التحليل الوصفى لمتغيرات الدراسة عدا المتغيرات الديمografية وقد تناولت الدراسة القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكارى للمرؤوسين .

١/١١ التحليل الوصفى لأبعاد القيادة الأخلاقية :

تم تقييم مستوى القيادة الأخلاقية من خلال الإجابة على متغيرات مقياس القيادة الأخلاقية الستة كما يوضح الجدول رقم (٨) :

جدول رقم (٨)

الإحصاءات الوصفية الأساسية الخاصة بأبعاد القيادة الأخلاقية

الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارات
.872	3.81	المساءلة
.897	3.64	مراقبة وإحترام المرؤوسين
1.01	3.48	العدالة وعدم التمييز
.905	3.80	السمات الشخصية
.935	3.56	التوجه الجماعي
.859	3.55	الإنفتاح والمرؤونة
.815	3.65	المقياس العام للقيادة الأخلاقية

بلغ المتوسط الحسابي الإجمالي لممارسة القيادات الإدارية بالمستشفيات والمراكمز الطبية لسلوكيات القيادة الأخلاقية (٣,٦٥) وبانحراف معياري (٠,٨١٥) وهذا يشير إلى أن القيادات الإدارية بالمستشفيات والمراكمز الطبية تمارس القيادة الأخلاقية بدرجة أعلى قليلاً من الدرجة المتوسطة للمقياس (ثلاث نقاط) وذلك من وجهة نظر المرؤوسين .

٢/١١ التحليل الوصفى لأبعاد السلوك الإبتكارى للمرؤوسين:

يوضح الجدول رقم (٩) الإحصاءات الوصفية لنقىيم مستوى السلوك الإبتكارى للمرؤوسين

جدول رقم (٩)

الإحصاءات الوصفية الخاصة بأبعاد السلوك الإبتكارى للمرؤوسين

الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المتغيرات
.658	3.96	خلق الفكرة
.735	3.61	دعم الفكرة
.760	3.67	تنفيذ الفكرة
.615	3.75	المقياس العام للسلوك الإبتكارى

المصدر : اعداد الباحث

يوضح الجدول رقم (٩) نتائج الإحصاء الوصفي لمتغيرات السلوك الإبتكاري للمرؤوسين كما يلى:

بلغ المتوسط الحسابى الإجمالى لممارسة المرؤوسين بالمستشفيات والمراكم الطبية محل الدراسة للسلوك الإبتكاري (٣,٧٥) وبانحراف معياري (٠,٦١٥) وهذا يشير إلى أن المرؤوسين بالمستشفيات والمراكم الطبية تمارس السلوك الإبتكاري بدرجة أعلى قليلا من الدرجة المتوسطة للمقياس (ثلاث نقاط).

١٢ - تحليل ومناقشة نتائج الدراسة الميدانية:

يعرض الباحث فيما يلى لأهم نتائج الدراسة مع إجراء تحليل ومناقشة لهذه النتائج ، وتم تقسيمها إلى أربع مجموعات رئيسية ، كل واحدة منها خصصت لاختبار صحة فرض من فروض الدراسة، وذلك على النحو التالى :

١/١٢ تحليل ومناقشة النتائج المتعلقة بالفرض الأول :

يناقش الفرض الأول مدى الإختلاف بين الفئات الثلاثة (الأطباء ، هيئة التمريض ، الإداريين) العاملين بالمراكم الطبية والمستشفيات محل الدراسة من حيث أبعاد القيادة الأخلاقية ، وذلك من خلال إختبار صحة الفرض الأول والذى ينص على " ليس هناك إختلاف بين مجموعات المستقصى منهم من العاملين بالمستشفيات والمراكم الطبية الخاضعة للدراسة نحو ممارسة سلوكيات القيادة الأخلاقية " والتي تتمثل فى (المساءلة ، مراعاة واحترام الآخرين ، العدالة وعدم التمييز ، السمات الشخصية ، التوجه الجماعي ، الإنفتاح والمرونة) . ولإختبار صحة الفرض الأول قام الباحث بتطبيق أسلوب تحليل التباين أحادى الإتجاه One _ Way ANOVA، ويوضح الجدول رقم(١٠) نتائج تحليل التباين بين آراء العاملين فى المستشفيات والمراكم الطبية نحو أبعاد القيادة الأخلاقية .

(جدول رقم ١٠)

الإختلاف بين إتجاهات العاملين بالمراكم الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة حول أبعاد القيادة الأخلاقية بإستخدام تحليل التباين أحادى الإتجاه One _ Way ANOVA

مستوى الدالة	F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	أبعاد القيادة الأخلاقية	M
* ٠.٠٠	11.856	8.476	2	16.95	بين المجموعات	المساءلة	١
		.715	336	240.21	داخل المجموعات		
		338		257.16	الإجمالي		
* ٠.٠٠	19.682	14.313	2	28.63	بين المجموعات	مراعاة واحترام الآخرين	٢
		.727	336	244.35	داخل المجموعات		
		338		272.98	الإجمالي		
* ٠.٠٠	19.772	18.153	2	36.31	بين المجموعات	العدالة وعدم التمييز	٣
		.918	336	308.49	داخل المجموعات		
		338		344.79	الإجمالي		

* .00	8.939	7.000	2	13.99	بين المجموعات	السمات الشخصية	٤
		.783	336	263.11	داخل المجموعات		
		338		277.11	الإجمالي		
* .00	16.259	13.030	2	26.059	بين المجموعات	التجه الجماعي	٥
		.801	336	269.26	داخل المجموعات		
		338		295.32	الإجمالي		
* .00	18.897	12.598	2	25.196	بين المجموعات	الإنفتاح والمرونة	٦
		.667	336	223.99	داخل المجموعات		
		338		249.19	الإجمالي		

المصدر:نتائج التحليل الإحصائى * دالة إحصائية عند .٠٠١ طبقا لاختبار F

يتضح من نتائج جدول التحليل الإحصائي السابق وجود اختلافات دالة إحصائية بين العاملين بالمراكم الطبية والمستشفيات محل الدراسة نحو مدى التزام المديرين بسلوكيات القيادة الأخلاقية. حيث أظهرت نتائج تحليل التباين الأحادي الإتجاه One Way ANOVA لخصائص القيادة الأخلاقية وجود فروق ذات دالة إحصائية بين إتجاهات العاملين بالمستشفيات والمراكم الطبية محل الدراسة نحو جميع خصائص القيادة الأخلاقية الخاضعة للإختبار(المساءلة ، مراعاة وإحترام الآخرين ، العدالة وعدم التمييز ، السمات الشخصية ، التوجه الجماعي ، الإنفتاح والمرونة)، حيث تصل قيم إختبار F إلى الحد الذى يجعلها دالة عند مستوى معنوية (.٠٠١).

وفي ضوء ما سبق يمكن رفض فرض عدم وقبول الفرض البديل لجميع سلوكيات القيادة الأخلاقية نظرا لما أظهره الجدول رقم (١٠) من وجود إختلاف جوهري عند مستوى دالة إحصائية (.٠٠١) وفقا لإختبار F (F-Test) بين آراء فئات العاملين (الأطباء ، هيئة التمريض ، الإداريين) العاملين بالمراكم الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة فيما يتعلق بممارسة المديرين لسلوكيات القيادة الأخلاقية (المساءلة ، مراعاة وإحترام الآخرين ، العدالة وعدم التمييز ، السمات الشخصية ، التوجه الجماعي ، الإنفتاح والمرونة).

وتتفق هذه النتيجة مع ما توصلت إليه دراسة (العزب، ٢٠١٦) من وجود اختلف ذو دالة إحصائية بين المستشفيات الجامعية من حيث مدى التزام المديرين بالمستشفيات محل الدراسة بسلوكيات القيادة الأخلاقية من وجهة نظر العاملين ، وجاءت نتائج دراسة (أكريم، ٢٠١٢) في هذا الإتجاه حيث أظهرت إختلافا بين إدراك رؤساء الأقسام الإدارية لسلوكيات القيادة الأخلاقية ، ووجود إختلاف بين إدراك رؤساء الأقسام الطبية لسلوكيات القيادة الأخلاقية ، ووجود إختلاف بين رؤساء الأقسام الإدارية والطبية حول سلوكيات القيادة الأخلاقية ، ويرجع الباحث هذا الإختلاف إلى إختلاف القيادات بين قيادات إدارية وطبية حيث يختلف المستوى التعليمي لهؤلاء القادة وبالتالي تختلف ثقافتهم مما ينعكس على السلوكيات الأخلاقية التي يظهرها هؤلاء القادة ومن ثم إختلاف إدراك المرؤوسين لهذه السلوكيات.

٢/١٢ تحليل ومناقشة النتائج المتعلقة بالفرض الثاني :

يناقش الفرض الثاني مدى الاختلاف بين فئات (الأطباء ، هيئة التمريض ، الإداريين) العاملين بالمراكيز الطبية والمستشفيات محل الدراسة من حيث ممارسة سلوكيات العمل الإبتكارية ، وذلك من خلال اختبار صحة الفرض الثاني والذي ينص على "ليس هناك إختلاف بين مجموعات المستقصى منهم من العاملين بالمستشفيات والمراكيز الطبية الخاضعة للدراسة نحو ممارسة سلوكيات العمل الإبتكارية ". وتم تطبيق أسلوب تحليل التباين الأحادي الإتجاه ، ويمكن توضيح نتائج تحليل التباين كما في جدول رقم ١١ .

(جدول رقم ١١)

الاختلاف بين إتجاهات العاملين بالمراكيز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة حول أبعاد السلوك الإبتكاري باستخدام تحليل التباين الأحادي الإتجاه One _ Way ANOVA

مستوى الدالة	F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	أبعاد السلوك الإبتكاري	m
٠.٨٢٨	.١٨٩	٠.٠٨٢	٢	٠.١٦٥	بين المجموعات	خلق الفكرة	١
		٠.٤٣٥	٣٣٦	١٤٦.٢٩٩	داخل المجموعات		
		٣٣٨		١٤٦.٤٦٤	الإجمالي		
* ٠.٠٠١	6.686	3.499	2	6.998	بين المجموعات	دعم الفكرة	٢
		٠.٥٢٣	٣٣٦	175.822	داخل المجموعات		
		٣٣٨		182.820	الإجمالي		
* ٠.٠٠٤	5.733	3.219	2	6.438	بين المجموعات	تنفيذ الفكرة	٣
		٠.٥٦٢	٣٣٦	188.671	داخل المجموعات		
		٠.٠٨٢	٣٣٨	195.110	الإجمالي		

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي * دالة إحصائية عند ٠٠١ طبقاً لاختبار F

يتضح من نتائج جدول التحليل الإحصائي السابق وجود إختلافات دالة إحصائية بين العاملين بالمراكيز الطبية والمستشفيات محل الدراسة نحو مدى ممارسة المرؤوسين لسلوكيات العمل الإبتكارية . حيث أظهرت نتائج تحليل التباين الأحادي الإتجاه One Way ANOVA لسلوكيات العمل الإبتكارية وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين إتجاهات فئات العاملين بالمستشفيات والمراكيز الطبية محل الدراسة نحو بعدين من أبعاد سلوكيات العمل الإبتكارية الخاضعة للاختبار (دعم الفكرة ، تنفيذ الفكرة)، حيث تصل قيم إختبار F إلى الحد الذي يجعلها دالة عند مستوى معنوية (٠٠٠١) .

وفي ضوء ما سبق يمكن رفض فرض عدم قبول الفرض البديل لمتغيرين فقط (دعم الفكرة ، تنفيذ الفكرة) من متغيرات السلوك الإبتكاري للمرؤوسين نظراً لما أظهره الجدول رقم (١١) من وجود إختلاف جوهري عند مستوى دلالة إحصائية (٠٠٠١) وفقاً لاختبار F (F-Test) بين آراء فئات العاملين بالمراكيز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة فيما يتعلق بممارسة السلوكيات الإبتكارية (دعم الفكرة ، تنفيذ الفكرة) ، وفي نفس الوقت تم قبول فرض عدم لمتغير خلق الفكرة)، وقد أظهرت دراسة (Janssen,2000) وجود دليل على أن المرؤوسين يظهرون سلوك أكثر إبتكاراً عندما

يدركون أن جهودهم يتم مكافأتها بشكل أكثر عدالة من قبل قادتهم وهذا ما تفسره نظرية التعلم والتبادل الاجتماعي.

٣/١٢ تحليل ومناقشة النتائج المتعلقة بالفرض الثالث :

يتناول هذا الجزء إختبار صحة الفرض الثالث والذي ينص على أنه

" لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين القيادة الأخلاقية وبين السلوك الإبتكاري للمرؤوسين ". ولإثبات صحة أو عدم صحة هذا الفرض تقرر استخدام تحليل الإرتباط وإنحدار لمتغيرات الدراسة كما يلى:

١/٣/١٢ تحليل الإرتباط لمتغيرات الدراسة :

تم حساب معامل الإرتباط البسيط (Pearson) بين متغيرات الدراسة عدا المتغيرات الديمografية وذلك للتعرف على قوة وإتجاه ومعنى العلاقة بين متغيرات الدراسة ،ويوضح الجدول التالي مصفوفة معاملات الإرتباط بين أبعاد متغيرات الدراسة.

جدول رقم (١٢)

مصفوفة معاملات الإرتباط بين أبعاد متغيرات الدراسة

الأبعاد	المساءلة	العدالة وعدم التمييز	مراقبة واحترام الآخرين	السمات الشخصية	التجهيز الجماعي	الإنفتاح والمرؤونة	خلق الفكرة	دعم الفكرة	تنفيذ الفكرة
	١								
المساءلة			.77**						
مراقبة واحترام الآخرين		١							
العدالة وعدم التمييز			.73**	.80**					
السمات الشخصية				.73**	.80**	.79**			
التجهيز الجماعي					.78**	.78**	.78**	.73**	
الإنفتاح والمرؤونة						.77**	.78**	.67**	
خلق الفكرة							.23**	.14**	.26**
دعم الفكرة								.21**	.56**
تنفيذ الفكرة									.74**

ن = ٣٣٩

المصدر : نتائج التحليل الإحصائي

* تشير إلى أن معامل الإرتباط ذو دلالة إحصائية عند مستوى معنوية .٠٠١

يتضح من مصفوفة معاملات الإرتباط بين جميع متغيرات الدراسة ما يلى:

- توجد علاقة إرتباط طردية ذات دلالة إحصائية بين كل بعدين من أبعاد القيادة الأخلاقية، وتؤكد هذه العلاقات الإرتباطية على صدق العبارات في قياس خصائص القيادة الأخلاقية في المراكز الطبية والمستشفيات محل الدراسة ، وأنها مرتبطة إرتباطاً حقيقياً غير راجع للصدفة ، وأنها متسقة مع الأبعاد الداخلية في تمثيلها .
- توجد علاقة إرتباط طردية ذات دلالة إحصائية بين كل بعدين من أبعاد السلوك الإبتكارى للمرؤوسين ، حيث يتضح تأكيد هذه العلاقات الإرتباطية على صدق العبارات في قياس خصائص السلوك الإبتكارى للمرؤوسين .
- كذلك توجد علاقة إرتباط طردية ذات دلالة إحصائية بين كافة أبعاد القيادة الأخلاقية وأبعاد السلوك الإبتكارى للمرؤوسين .

ويمكن القول أن تحليل الإرتباط يعطى مؤشراً عن مدى تأثير أبعاد القيادة الأخلاقية على السلوك الإبتكارى للمرؤوسين ولمعرفة هذا التأثير يتم اجراء تحليل الإنحدار لمتغيرات الدراسة .

٢/٣/١٢ تحليل الإنحدار لمتغيرات الدراسة :

قام الباحث بإعتماد على إسلوب تحليل الإنحدار المتعدد Multiple Regresion analysis لما له من القدرة على بيان أثر علاقة متغير مستقل أو أكثر على متغير تابع . وقد تم استخدام اختبار تحليل الإنحدار المتعدد عند مستوى معنوية ٥٪ ويووضح الباحث فيما يلى نتائج هذا التحليل لتأثير خصائص القيادة الأخلاقية على السلوك الإبتكارى للمرؤوسين.

١/٢/٣/١٢ اختبار القدرة التفسيرية :

وفيما يتعلق بالقدرة التفسيرية لهذا النموذج ، والتى تبين نسبة التغيير في المتغير التابع التي ترجع إلى التغيير في المتغير المستقل ، حيث يظهر الجدول رقم (١٣) أن معامل الإرتباط المتعدد بين المتغير التابع والمتغير المستقل بلغ (٠.٣٤) ، فى حين بلغ معامل التحديد (٠.١١٥) والذي يعني أن المتغير المستقل(القيادة الأخلاقية) تفسر ما مقداره (١١.٥٪) من التغيير الحاصل في المتغير التابع (السلوك الإبتكارى للمرؤوسين) والباقي يرجع إلى تأثير عوامل أخرى لم تدخل في التحليل.

جدول رقم (١٣)

معامل الإرتباط والتحديد للسلوك الإبتكارى للمرؤوسين

معامل الإرتباط المتعدد	معامل التحديد	معامل التحديد المعدل	الخطأ المعياري للتقدير
٠.٣٤٠	٠.١١٥	٠.١١٣	٠.٥٧٩٣٤

المصدر : نتائج التحليل الإحصائى

٢/٢/٣/١٢ نتائج تحليل الانحدار لتأثير القيادة الأخلاقية على السلوك الإبتكاري للمرؤوسين

يوضح الجدول رقم (١٤) تأثير القيادة الأخلاقية على السلوك الإبتكاري للمرؤوسين:

جدول رقم (١٤)

نموذج الإنحدار لتأثير القيادة الأخلاقية في السلوك الإبتكاري للمرؤوسين

الدالة الإحصائية	مستوى المعنوية	T المحسوبة	معامل الإنحدار Beta المعياري	خطأ المعياري	معامل الإنحدار B	المتغير
معنوي	.000	19.430		.145	2.811	الثابت
معنوي	.000	6.628	.340	.039	.256	القيادة الأخلاقية

المصدر: نتائج التحليل الإحصائي

يتضح من الجدول السابق أن القيادة الأخلاقية تؤثر ثانياً طردياً معنوياً في السلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، حيث يشرح نموذج الإنحدار المتعدد (١١,٥٪) من الاختلافات في السلوك الإبتكاري للمرؤوسين، وبالتالي تكون معادلة إنحدار القيادة الأخلاقية على السلوك الإبتكاري للمرؤوسين كما يلى:

$$Y = 2.811 + .256 X$$

حيث :

Y تشير إلى السلوك الإبتكاري للمرؤوس

X تشير لقيادة الأخلاقية

ونتيجة لما سبق فإنه يمكن رفض فرض عدم والذى ينص على أنه " لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين القيادة الأخلاقية والتى تتصف بـ (المساءلة ، مراعاة واحترام الآخرين ، العدالة وعدم التمييز ، السمات الشخصية ، التوجه الجماعي ، الإنفتاح والمرؤنة) وبين السلوك الإبتكاري للمرؤوسين" وقبول الفرض البديل ، حيث تبين وجود علاقة طردية ذات دلالة إحصائية بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للمرؤوسين ، حيث أعتمد هذا القرار على كل من قيمة معاملات الارتباط بين كل خاصية من خصائص القيادة الأخلاقية وكل بعد من أبعاد السلوك الإبتكاري للمرؤوسين انظر الجدول رقم (١٢)، كذلك بلغ معامل الارتباط المتعدد بين المتغير التابع والمتغير المستقل (٠.٣٤) وبلغ معامل التحديد(٠.١١٥) انظر الجدول رقم (١٣). وتتفق هذه النتيجة مع ما توصلت إليه دراسة كلا من (T.Yildong et L.Xinxin, 2012, Yilmaz E , 2010, Walumbwa et al.2009) حيث أظهرت نتائج هذه الدراسات أهمية القيادة الأخلاقية في ممارسة السلوكيات الإبتكارية من قبل المرؤوسين نظراً لما توفره من بيئة الأمان النفسي التي تجعل المرؤوسين يقدمون إقتراحاتهم دون خوف من أن هذه الإقتراحات سوف تضر بمركزهم الوظيفي.

٤/١٢ تحليل ومناقشة النتائج المتعلقة بالفرض الرابع :

يناقش هذا الجزء النتائج الخاصة بالإجابة على السؤال الرابع ، والمتعلق بمدى وجود اختلافات ذات دلالة إحصائية بين أراء العاملين بالمستشفيات والمراکز محل الدراسة حول السلوكيات الإبتكارية وذلك من حيث خصائصهم الديموغرافية، و إختبار صحة الفرض الرابع والذي ينص على أنه " لا توجد اختلافات ذات دلالة إحصائية بين أراء العاملين بالمستشفيات محل الدراسة حول سلوكيات العمل الإبتكارية للمرؤوسين من حيث الخصائص الديموغرافية (العمر ، النوع ، مدة الخبرة ، المؤهل العلمي). وإختبار صحة هذا الفرض قام الباحث بتطبيق أسلوب تحليل التباين الأحادي الإتجاه One – Way ANOVA بغرض تحديد مدى وجود إختلاف في إتجاهات العاملين نحو سلوكيات العمل الإبتكارية للمرؤوسين وفقا لخصائصهم الديموغرافية كذلك تم تطبيق اختبار T-test لعينتين مستقلتين لاختبار متغير النوع .

١/٤/١٢ تأثير النوع على السلوك الإبتكاري:

يوضح الجدول رقم (١٥) نتائج اختبار T بغرض تحديد مدى وجود إختلاف في إتجاهات العاملين بالمراکز الطبية والمستشفيات محل الدراسة من ذكور وإناث نحو ممارسة سلوكيات العمل الإبتكارية .

جدول رقم (١٥)

نتائج اختبار t-test لأبعاد السلوك الإبتكاري مع متغير النوع

الدالة الإحصائية	مستوى المعنوية	اختبار ت	الإنحراف المعياري		الوسط الحسابي		الأبعاد
			أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	
غير معنوي	.079	.534	.6162	.7482	3.952	3.993	خلق الفكرة
غير معنوي	.420	-3.19	.6978	.786	3.691	3.418	دعم الفكرة
غير معنوي	.384	-2.49	.7306	.8055	3.736	3.515	تنفيذ الفكرة
غير معنوي	.576	-2.09	.5939	.6518	3.793	3.642	الدرجة الكلية للسلوك الإبتكاري

يتبيّن من الجدول رقم (١٥) أن قيمة t غير معنوية لجميع أبعاد السلوك الإبتكاري ، حيث أن مستوى المعنوية أكبر من (٠.٠٥) وهذا يدل على عدم وجود فروق جوهرية بين الذكور والإإناث لدى العاملين بالمستشفيات محل الدراسة من حيث ممارسة سلوكيات العمل الإبتكارية، ومن ثم يمكن قبول فرض العدم والذي ينص على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين العاملين بالمستشفيات والمراکز الطبية نحو ممارسة السلوك الإبتكاري للمرؤوسين وفقا لمتغير النوع .

٢/٤/١٢ تأثير متغير مدة الخبرة على السلوك الإبتكاري:

فيما يلى نتائج تطبيق أسلوب تحليل التباين الأحادي الإتجاه One – Way ANOVA بغرض تحديد مدى وجود إختلاف فى إتجاهات العاملين نحو ممارسة سلوكيات العمل الإبتكارية للمرؤوسين وفقا لمتغير مدة الخبرة كما هو موضح بالجدول رقم (١٦)

جدول رقم (١٦)

نتائج تحليل التباين للسلوك الإبتكاري للمرؤوسين مع مدة الخبرة

المرحلة	المتغير	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	د.ج	ف	مستوى الدالة	الدلالة الإحصائية
خلق الفكرة	الخبرة							
	.62267	4.0161	62	5			.445	
	.64233	3.9100	137	15-5 من				
	.68906	3.9952	140	اكثرن من 15				
	.65827	3.9646	339	اجمالى				
دعم الفكرة	الخبرة							
	.73548	3.7097	62	5			.470	
	.71826	3.5742	137	15-5 من				
	.75313	3.5952	140	اكثرن من 15				
	.73545	3.6077	339	اجمالى				
تنفيذ الفكرة	الخبرة							
	.79955	3.7097	62	5			.800	
	.71340	3.6375	137	15-5 من				
	.78949	3.6810	140	اكثرن من 15				
	.75977	3.6686	339	اجمالى				

المصدر: نتائج التحليل الاحصائي

يتضح من الجدول السابق عدم وجود إختلافات ذات دلالة إحصائية لمتغير مدة الخبرة (أقل من ٥ سنوات ، من ١٥-٥ سنة ، أكثر من ١٥ سنة) بين العاملين بالمستشفيات والمراكز الطبية محل الدراسة نحو ممارسة السلوك الإبتكاري في العمل ، حيث أن مستوى المعنوية أكبر من (٠٠٥) وهذا يدل على عدم وجود فروق جوهرية بين العاملين بالمستشفيات والمراكز الطبية محل الدراسة من حيث ممارسة سلوكيات العمل الإبتكارية وفقا لمدة الخبرة، ومن ثم يمكن قبول فرض عدم والذى ينص على أنه " لا توجد إختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المستقصى منهم نحو ممارسة السلوك الإبتكاري للمرؤوسين وفقا لمتغير مدة الخبرة "

٣/٤/١٢ تأثير متغير العمر على السلوك الإبتكاري:

يوضح الجدول رقم (١٧) نتائج تطبيق أسلوب تحليل التباين الأحادي الإتجاه One – Way ANOVA بغرض تحديد مدى وجود إختلاف فى ممارسة المرؤوسين لسلوكيات العمل الإبتكارية للمرؤوسين وفقا لمتغير العمر .

جدول رقم (١٧)

نتائج تحليل التباين للسلوك الإبتكاري للمرؤوسين مع متغير العمر

المرحلة	المتغير	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	د.ح	ف	مستوى الدالة	الدالة الإحصائية
العمر								
خلق الفكرة	.59676	4.0271	86	اقل من 30	.441	.82	2- 336	غير معنوى
	.66925	3.9219	175	من 30-45				
	.69833	3.9915	78	اكثر من 45				
	.65827	3.9646	339	اجمالى				
العمر								
دعم الفكرة	.75672	3.7016	86	اقل من 30	.230	.23	2- 336	غير معنوى
	.71542	3.6076	175	من 30-45				
	.75161	3.5043	78	اكثر من 45				
	.73545	3.6077	339	اجمالى				
العمر								
تنفيذ الفكرة	.76503	3.7636	86	اقل من 30	.173	.17	2- 336	غير معنوى
	.73752	3.6781	175	من 30-45				
	.79520	3.5427	78	اكثر من 45				
	.75977	3.6686	339	اجمالى				

المصدر : نتائج التحليل الإحصائي

يتبيّن من الجدول السابق عدم وجود اختلافات أو فروق ذات دلالة إحصائية لمتغير العمر بين العاملين بالمستشفيات محل الدراسة نحو ممارسة السلوك الإبتكاري في العمل ، حيث أن مستوى المعنوية أكبر من (٠٠٥) ، ومن ثم يمكن قبول فرضية عدم وجود الفرق في مستوى المعنوية بين العاملين ، وأنه " لا توجد اختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المستقصى منهم نحو ممارسة السلوك الإبتكاري للمرؤوسين وفقاً لمتغير العمر.

٤/٤ تأثير مستوى التعليم على السلوك الإبتكاري:

يوضح الجدول رقم (١٨) نتائج تطبيق أسلوب تحليل التباين الأحادي الإتجاه بعرض تحديد مدى وجود اختلاف في إتجاهات العاملين نحو ممارسة السلوكيات الإبتكارية للمرؤوسين وفقاً لمتغير مستوى التعليم

جدول رقم (١٨)

نتائج تحليل التباين للسلوك الإبتكاري للمرؤوسين مع مستوى التعليم

المرحلة	المتغير	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	د.ح	ف	مستوى الدالة	الدالة الإحصائية
مستوى التعليم								
خلق الفكرة	.60606	3.9105	149	تعليم متوسط	.295	1.23	2- 336	غير معنوى
	.69321	3.9865	148	تعليم جامعي				
	.70542	4.0794	42	أعلى من جامعي				
	.65827	3.9646	339	اجمالى				

غير معنوى	.741	.300	2- 336	مستوى التعليم				دعم الفكرة
				.69866	3.6421	149	تعليم متوسط	
				.76842	3.5766	148	تعليم جامعى	
				.75631	3.5952	42	أعلى من جامعى	
				.73545	3.6077	339	اجمالى	

غير معنوى	.865	.145	2- 336	مستوى التعليم				تنفيذ الفكرة
				.69028	3.6823	149	تعليم متوسط	
				.80530	3.6712	148	تعليم جامعى	
				.84236	3.6111	42	أعلى من جامعى	
				.75977	3.6686	339	اجمالى	

المصدر : نتائج التحليل الإحصائى

يتضح من الجدول السابق عدم وجود إختلافات ذات دلالة إحصائية لمتغير مستوى التعليم (تعليم متوسط ، تعليم جامعى ، أعلى من جامعى) بين العاملين بالمستشفيات والمراکز الطبية محل الدراسة نحو ممارسة السلوك الإبتكارى فى العمل ، حيث أن مستوى المعنوية أكبر من (.٠٠٥) وهذا يدل على عدم وجود فروق جوهرية بين العاملين بالمستشفيات والمراکز الطبية محل الدراسة من حيث ممارسة سلوكيات العمل الإبتكارية وفقاً للمستوى التعليمي، ومن ثم يمكن قبول فرض العدم والذي ينص على أنه " لا توجد إختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المستقصى منهم نحو ممارسة السلوك الإبتكارى للمرؤوسين وفقاً لمتغير مستوى التعليم".

وفي ضوء ما سبق فإنه تقرر قبول فرض العدم والذي ينص على أنه " لا توجد إختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المستقصى منهم نحو ممارسة السلوك الإبتكارى للعاملين بالمستشفيات والمراکز الطبية وفقاً لخصائصهم الديموغرافية (النوع ، العمر ، مستوى التعليم ، مدة الخبرة) ، وتنقق هذه النتائج مع نتائج دراسة (الطراونة&المبيضين، ٢٠١١) والتي أظهرت عدم وجود فروق في ممارسة السلوك الإبتكارى لدى العاملين بالبنوك التجارية الأردنية ترجع إلى المتغيرات الديموغرافية (الجنس ، العمر، المؤهل العلمي ، الخبرة الوظيفية) ، بينما تختلف هذه النتائج مع دراسة (همام، ١٩٩٣) والتي خلصت إلى أن الذكور أكثر قدرة على الإبتكار من الإناث وكذلك حملة المؤهلات العليا مقارنة بالمؤهلات الأخرى ، وأصحاب الخبرات الطويلة دون غيرهم .

١٣ - النتائج والتوصيات

١/١٣ نتائج الدراسة

توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج التي يمكن تقسيمها إلى نتائج عامة ونتائج خاصة ب مجال الدراسة وذلك على النحو التالي :-

١/١/١٣ النتائج العامة :

حيث تم التوصل إلى مجموعة من النتائج العامة كما يلى :

- أظهرت نتائج التحليل العاملى تخفيض عدد المتغيرات التى تشكل أبعاد القيادة الأخلاقية إلى عدد أقل ولكن أكثر مصداقية (من ٣٠ متغير إلى ٢٩ متغير) مع بقاء عدد

- المتغيرات التي تقع ضمن أبعاد السلوك الإبتكارى للمرؤوسين على ٩ متغيرات كما هي دون تخفيض والذى يعكس زيادة الدقة فى النتائج التى تم التوصل إليها .
- إدراك وفهم العاملين لأهمية القيادة الأخلاقية فى دعم السلوك الإبتكارى للمرؤوسين ، وقد ركزت الدراسة الحالية على ستة أبعاد للقيادة الأخلاقية (المساءلة ، مراعاة واحترام الآخرين ، العدالة وعدم التمييز ، السمات الشخصية ، التوجه الجماعي ، الإنفتاح والمرونة) والتى تعد عناصر أساسية للقيادة الأخلاقية.
 - عدم اختلاف فى ممارسة السلوك الإبتكارى للمرؤوسين (الأطباء ، هيئة التمريض ، الإداريين) من حيث خصائصهم الديموغرافية (النوع ، العمر ، مستوى التعليم ، مدة الخبرة)

٢/١/١٣ النتائج الخاصة بمجال الدراسة :

توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج التي ترتبط بمجال التطبيق وتتلخص هذه النتائج فيما يلى:

١/٢/١٣ نتائج تحليل القيادة الأخلاقية:

- وجود إختلافات معنوية بين إتجاهات العاملين(الأطباء، هيئة التمريض ، الإداريين) بالمراكم الطبية والمستشفيات محل الدراسة نحو ممارسة سلوكيات القيادة الأخلاقية الخاضعة للإختبار .
- تعتبر ممارسة سلوكيات القيادة الأخلاقية أعلى قليلاً من المتوسط من وجهة نظر العاملين حيث بلغ المتوسط الحسابي الإجمالي لممارسة القيادات الإدارية بالمستشفيات والمراكز الطبية محل الدراسة لسلوكيات القيادة الأخلاقية (٦٥,٣) وبانحراف معياري (٨١٥,٠).
- ويعتبر بعد المساءلة من أكثر أبعاد القيادة الأخلاقية إدراكاً من قبل العاملين بمتوسط قدره ٣.٧١ وانحراف معياري ٠.٨٧ . في حين جاء متغير العدالة وعدم التمييز في المرتبة الأخيرة من حيث إدراك المرؤوسين بالمراكم الطبية والمستشفيات محل الدراسة بمتوسط (٤.٨) وانحراف معياري قدره (١.٠١)، الأمر الذي يستدعي ضرورة إهتمام القيادات بإتخاذ قرارات موضوعية ، وأن يكونوا على مسافة متساوية من جميع المرؤوسين .

٢/٢/١٣ نتائج تحليل السلوك الإبتكارى للمرؤوسين:

وجود إختلافات ذات دلالة إحصائية بين إتجاهات العاملين(الأطباء، هيئة التمريض ، الإداريين) بالمراكم الطبية والمستشفيات محل الدراسة نحو ممارسة السلوك الإبتكارى .

تعتبر ممارسة السلوكيات الإبتكارية أعلى قليلاً من المتوسط من وجهة نظر العاملين حيث بلغ المتوسط الحسابي الإجمالي لممارسة المرؤوسين بالمستشفيات والمراكز الطبية محل الدراسة للسلوك الإبتكارى (٦١٥,٣) وبانحراف معياري (٠,٧٥) .

٣/٢/١/١٣ نتائج تحليل العلاقة بين القيادة الأخلاقية والسلوك الإبتكاري للمرؤوسين:

- توجد علاقة إرتباط طردية ذات دلالة إحصائية بين جميع أبعاد القيادة الأخلاقية.
- توجد علاقة إرتباط طردية ذات دلالة إحصائية بين جميع أبعاد السلوك الإبتكاري للمرؤوسين .
- كذلك توجد علاقة إرتباط طردية ذات دلالة إحصائية بين كافة أبعاد القيادة الأخلاقية وأبعاد السلوك الإبتكاري للمرؤوسين.

٤/٢/١/١٣ نتائج تحليل المتغيرات الديموغرافية:

لا توجد اختلافات ذات دلالة إحصائية بين فئات المستقصى منهم نحو ممارسة السلوك الإبتكاري للعاملين بالمستشفيات والمراكز الطبية وفقا لخصائصهم الديموغرافية (النوع ، العمر ، مستوى التعليم ، مدة الخبرة).

٢/١٣ توصيات الدراسة:

في ضوء نتائج الدراسة الميدانية ونتائج تحليل الفرض ، ولتحقيق الهدف الأساسي للدراسة ، فقد تم تناول توصيات الدراسة من خلال التركيز على (مجال التوصية - التوصية - المسؤول عن تنفيذها - آليات التنفيذ) والجدول رقم (١٩) يوضح ذلك:

جدول رقم (١٩)

توصيات الدراسة

المجال	المجال التوصية	الرسالة	المسؤول عن التنفيذ	الآليات التنفيذية
٩	- التوسيع في تدريس المقررات التي تتناول الجوانب الأخلاقية في كافة التخصصات وكذلك مقررات واساليب تدريسية لتنمية السلوكيات الإبتكارية	ضرورة أن تبني إدارة المراكز الطبية والمستشفيات رؤية ورسالة مبنية على المعايير الأخلاقية وضرورة وضع ميثاق أخلاقي ملزم لجميع العاملين يحدد واجباتهم ومسؤولياتهم وحقوقهم والضوابط التي تحكمها	الجامعات الحكومية والخاصة بالتنسيق مع الكليات والأقسام ذات الصلة	- تخصيص مقررات دراسية تتعلق بالجوانب الأخلاقية - تخصيص مقررات دراسية لتنمية السلوكيات الإبتكارية - الاستعانة بالكوادر المتخصصة والمدربين المؤهلين لتدريس هذه المقررات - صياغة رؤية ورسالة تحمل التوجه بالمعايير الأخلاقية - صياغة مجموعة من الأهداف التي تدعم رؤية ورسالة المستشفيات - تنفيذ الأهداف من خلال خطط تفصيلية وسياسات وإجراءات وبرامج - إشراك العاملين في وضع الرؤية والرسالة وخطط العمل واتخاذ القرارات
الخطاب التواري البشري	ضرورة أن تبني إدارة المراكز الطبية والمستشفيات رؤية ورسالة مبنية على المعايير الأخلاقية وضرورة وضع ميثاق أخلاقي ملزم لجميع العاملين يحدد واجباتهم ومسؤولياتهم وحقوقهم والضوابط التي تحكمها	ضرورة أن تبني إدارة المراكز الطبية والمستشفيات - مجلس إدارة - إدارات الموارد البشرية بالمراكز الطبية والمستشفيات		

<ul style="list-style-type: none"> - وضع معايير أخلاقية أثناء الإعلان عن الوظائف القيادية - إعداد اختبارات ومقابلات لهؤلاء القيادات مبنية على أسس ومعايير أخلاقية 	<ul style="list-style-type: none"> - مجلس إدارة المراكز الطبية والمستشفيات 	<ul style="list-style-type: none"> - الإلتزام بضرورة توافر المعايير الأخلاقية في مرحلة تكوين الموارد البشرية 	الإلتزام ببناء الموارد البشرية
<ul style="list-style-type: none"> - التوسيع في عقد دورات تدريبية في الممارسات الأخلاقية - تنظيم ندوات ومحاضرات وورش عمل تحتوى على مناقشة القضايا الأخلاقية - تقديم الدعم المالى الكافى لهذه الدورات لتشمل أكبر عدد من المرؤوسين والذين توافر لهم فرص تولى مناصب قيادية 	<ul style="list-style-type: none"> - الإدارة العليا - الإدارية الإشرافية - مراكز التدريب بالمستشفيات والمراكز 	<ul style="list-style-type: none"> - العمل على تبني الإدارة العليا بالمراكز الطبية والمستشفيات برامج تدريبية تركز على جوانب السلوك الأخلاقى للقيادة متمثلة فى العدالة والتوجه الجماعى واحترام الآخرين والمساءلة 	الإلتزام ببناء الموارد البشرية
<ul style="list-style-type: none"> - التنويع بين الحوافز المادية والمعنوية وربطها بمدى تبني السلوك الأخلاقى - معاقبة السلوك الأخلاقى - حماية المبلغين عن الفساد ومكافأتهم - ترقية القيادات الإدارية بأسلوب الترشيح من قبل المرؤوسين والإختيار من بينهم. - ضرورة إجتياز دورات تدريبية فى الجوانب الأخلاقية كأساس للترقية 	<ul style="list-style-type: none"> - الإدارة العليا - إدارات الموارد البشرية بالمستشفيات والمراكز 	<ul style="list-style-type: none"> - تبني سياسة مكافآت وحوافز تدعم التوجه الأخلاقي وتعنى التوجه الأخلاقي 	ال büro und Führung
<ul style="list-style-type: none"> - وضع معايير أخلاقية للأداء - قياس الأداء الفعلى ومقارنته بالمعايير الأخلاقية الموضوعة - مكافأة الأداء الأخلاقى ومعاقبة الأداء الغير أخلاقي وفقا لنظم المكافآت التي سبق وضعها 	<ul style="list-style-type: none"> - الإدارة العليا - الإدارة الوسطى 	<ul style="list-style-type: none"> - مراعاة المعايير الأخلاقية فى عملية تقييم الأداء 	تقييم الأداء
<ul style="list-style-type: none"> - العدالة وعدم التمييز بين العاملين فيما يقدمون من مقررات وحلول تواجه مشاكل العمل وتقدير هذه الحلول وعدم التقليل من شأنها. - ضرورة توجيه القادة بمصالح المرؤوسين وتقدير جهودهم ومكافأتهم عليها. - ضرورة تحلى القادة ببعض السمات الشخصية التى تساعد على إدراك المرؤوسين بالتقدير من قبلهم مثل الود فى التعامل والصدق والأمانة والنوايا الحسنة مما يوفر بيئة من عدم الخوف أثناء تقديم مقرراتهم من ان هذه الأفكار أو الحلول سوف تضر بمركزهم الوظيفي - اعادة النظر فى اجراءات العمل لكي تكون أكثر مرونة لتحفيز المرؤوسين على استخدام مهاراتهم وقدراتهم بشكل أفضل. - ضرورة أن يتسم القائد بالإفتتاح والمرونة من خلال الاستماع الجيد لمروسيه والمرونة فى التعامل معهم ومبادلة المعلومات التى تساعدهم على تقديم حلول غير تقليدية لمواجهة مشاكل العمل 	<ul style="list-style-type: none"> - الإدارة العليا - إدارات الموارد البشرية 	<ul style="list-style-type: none"> - ضرورة إهتمام القادة بالجوانب الإبتكارية للمرؤوسين وتشجيعها والعمل على تطبيقاتها 	تنمية السلوك الإبتكارى للمرؤوسين
<ul style="list-style-type: none"> - ضرورة إنشاء قاعدة بيانات لتوفير المعلومات اللازمة للتطوير والإبتكار - ضرورة توافر حد أدنى من القدرات الإبتكارية لدى المرشحين لشغل الوظائف من خلال إعداد اختبارات ومقابلات تقيس ذلك. - إعتماد نظام مكافآت وحوافز للذين يتقدمون بحلول وإقتراحات تواجه مشاكل الأداء أو تطويره - إعتماد نظم الترقية وفقاً لمعيار رصيد المرشح للترقية من الأفكار التي قدمها لمساهمة فى التطوير وحل مشاكل العمل 	<ul style="list-style-type: none"> - الإدارة العليا - الإدارة الوسطى - والإدارة الإشرافية 	<ul style="list-style-type: none"> - الاهتمام بالجوانب الإبتكارية للمرؤوسين فى كل ممارسات ادارات الموارد البشرية 	الابتكار والابتكار

٤ - الدراسات المستقبالية

تناولت الدراسة الحالية القيادة الأخلاقية وعلاقتها بالسلوك الإبتكارى للمرؤوسين بالتطبيق على المراكز الطبية ومستشفيات جامعة المنصورة وفى ضوء نتائج الدراسة الحالية يمكن تقديم بعض المقترنات لمجالات بحثية وذلك على النحو التالى :

٤/١ دور القيادة الأخلاقية فى الحد من الفساد المالى والإدارى

٤/٢ يمكن إجراء هذه الدراسة على قطاعات أخرى انتاجية ومقارنتها بنتائج هذه الدراسة .

٤/٣ دراسة علاقة القيادة الأخلاقية بالصراع التنظيمى .

٤/٤ محددات ونواتج القيادة الأخلاقية فى منظمات الأعمال

قائمة المراجع

أولاً:المراجع العربية

- أبو القمصان، محمد محمد (٢٠٠٧)"أثر محددات الدعم التنظيمى على جودة أداء الخدمة الصحية دراسة تطبيقية على العاملين بالمستشفيات الحكومية بمحافظة كفرالشيخ" ، المجلة العلمية:التجارة والتمويل،جامعة طنطا،كلية التجارة، المجلد (١)،العدد (٢)
- أكريم، محمد سليمان محمد (٢٠١٢)" سلوكيات القيادة الأخلاقية و علاقتها بمدى تطبيق مبادئ الحوكمة فى المؤسسات الليبية" ، المجلة العلمية للإقتصاد و التجارة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، المجلد (٣)،العدد (١).
- أكريم، محمد سليمان محمد (٢٠١٢)" نموذج مقترن لتأثير سلوكيات القيادة الأخلاقية على تطبيق مفهوم إدارة الجودة الشاملة فى المستشفيات " ، المجلة العلمية للإقتصاد و التجارة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، المجلد (٢)،العدد (٢).
- أيوب ، نادية حبيب(٢٠٠٠) ،"العوامل المؤثرة على السلوك الإدارى الإبتكارى لدى المديرين فى قطاع البنوك التجارية السعودية "،مجلة الإدارة العامة ، معهد الإدارة العامة ، الرياض، المجلد (٤٠)،العدد (١).
- إدريس، ثابت عبد الرحمن (١٩٩٦) ، تحليل المحددات الرئيسية للتسويق الداخلى والخارجى وأثارها على رضاء العملاء – دراسة تطبيقية على البنوك الكويتية،مجلة البحث العلمية،جامعة الإسكندرية.
- إدريس، ثابت عبد الرحمن (٢٠٠٨) ، بحوث التسويق : أساليب القياس و التحليل و إختبار الفروض ، الأسكندرية ، الدار الجامعية للطبع و النشر .
- الحضرى ، محمود السيد (٢٠١٤) ، أثر القيادة الأخلاقية فى دعم وتعزيز الثقة التنظيمية:دراسة تطبيقية على المستشفيات الحكومية بمدينة الطائف ،مجلة البحوث التجارية المعاصرة ، كلية التجارة ، جامعة سوهاج ، المجلد (٢٨)،العدد (٢).

- الحربى ،حياة محمد(٢٠١٥)، درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى للقيادة الأخلاقية وانعكاسها على الطلبة فى ضوء توجهات الجامعة الإستراتيجية،مجلة الإدارة العامة،مجلد المجلد (٥٥)،العدد (٣).
- العزب ، ثروت صبرى (٢٠١٦)،دور القيادة الأخلاقية فى دعم سلوك المواطن التنظيمية "دراسة تطبيقية عالى العاملين بالمستشفيات الجامعية بوسط الدلتا"،رسالة ماجستير غير منشورة ، مكتبة كلية التجارة ،جامعة المنوفية.
- المبيضين،محمد ذيب & الطراونة، محمد أحمد (٢٠١١)"أثر التمكين الإداري في السلوك الإبتكارى لدى العاملين في البنوك التجارية الأردنية"مجلة دراسات العلوم الإدارية، المجلد (٣٨)،العدد (٢).
- زناتى ، محمد ربيع (١٩٩٤)،"أثر سلوكيات القادة على التفكير الإبتكارى للمرؤوسين:دراسة تطبيقية على بعض منظمات الأعمال الحكومية"،المجلة العلمية للتجارة والتمويل ،كلية التجارة،جامعة طنطا،العدد (١).
- مرزوق،عبد العزيز على،(٢٠١٥)"الآثار المباشرة والتفاعلية للقيادة الأخلاقية على اتجاهات وسلوكيات العاملين -دراسة تطبيقية على المستشفيات الحكومية فى محافظة كفر الشيخ"،المجلة العلمية للبحوث التجارية،جامعة المنوفية،كلية التجارة،السنة الثانية،العدد الثالث والرابع.
- مرزوق،عبد العزيز على،(٢٠١٣)"الرعاية المهنية وعلاقتها بالضغوط الوظيفية- دراسة تطبيقية على المستشفيات الحكومية وخاصة بمحافظة كفر الشيخ"،المجلة المصرية للدراسات التجارية،جامعة المنصورة،كلية التجارة،(٣٧)،العدد (١).
- همام ، عبد القادر (١٩٩٣)،"دراسة تأثير بعض المحددات على مستوى القدرات الإبتكارية للمديرين بالتطبيق على القطاع المصرفي العام فى جمهورية مصر العربية "،مجلة الإدارة،المجلد (٢٠)،العدد (٣).

ثانياً:المراجع الأجنبية :

- **Axtell, C.M., Holman, D.J., Unsworth, K., Wall,- T.D., Waterson, P. & Harrington, E.(2000).**Shopfloor Innovation: Facilitating the Suggestion and Implementation of Ideas. Journal of Occupational and Organizational Psychology,Vol. 73.
- **Brown, M. E.,(2007).** "Misconceptions of Ethical Leadership: How to Avoid Potential Pitfalls", Organizational Dynamics, Vol. 36,No.2.
- **Brown, M. E., Trevino, L. K., & Harrison, D. A. (2005).** Ethical leadership: A social learning perspective for construct development and testing. Organizational Behavior and Human Decision Processes,Vol. 97.
- **Carmelli, A., Meitar, R., & Weisberg, J. (2006).** Self-leadership skills and innovative behaviour at work. International Journal of Manpower,Vol. 27 No1.

- **Chien,Y.,Tsai,F.U., &Chin,C.Y. , (2013).** knowledge sharing, organizational climate, and innovative behaviop:A cross –level analysis of effects.Social behavior and personality, Vol.41,No.1.
- **De Jong J. P. J. (2006).** Individual innovation: The connection between leadership and employees' innovative work behavior. Available at
- **Dess, G.G. & Pickens, J.C. (2000).**Changing Roles:Leadership in the 21st Century. Organizational Dynamics,Vol. 28,pp. 18–34.
- **Drazin, R. & Schoonhoven, C.B. (1996).** Community-Population, and Organizational Effects on Innovation:AMultilevel Perspective. Academy ofManagement Journal, Vol.39.
- **Fatemeh.H, Hadi. F, Mohd. N. I, Pradeep.K.N,(2016),** "Importance of commitment in encouraging employees'innovative behaviour", Asia-Pacific Journal of Business Administration, Vol. 8 NO 1.
- **Gardner, W. L., Avolio, B. J., Luthans, F., May, D. R., & Walumbwa,F. (2005).** “Can you see the real me?” A self-based model of authentic leader and follower development. The Leadership Quarterly,Vol. 16,No.3.
- **Ghahroodi,H. K., Mohd Ghazali, M.Z.& Ghorban,Z.S.(2013)** Examining ethical leadership and its impacts on the follower's behavioral outcomes ,Asian social science,Vol.9,No.3.
- **Janssen,O.(2000).**Job demands, perceptions of effort-reward fairness and innovative work behavior. Journal of Occupational and Organizational Psychology,Vol. 73,No.3.
- **Kim, W. G., Brymer, R. A., (2011).** "The effects of ethical leadership on manager job satisfaction, commitment, behavioral outcomes, and firm performance", International Journal of Hospitality Management, Vol. 30.
- **Martines,E.C,Terblanche.F.,(2003),**"Building Organizational culture that stimulates creativity and innovation ",European Journal of Innovation Management ,Vol.6,No.1,pp.64-74.
- **Mayer, D. M., Kuenzi, M., Greenbaum, R., Bardes, M., Salvador, R., (2009).**"How low does ethical leadership flow? Test of a trickle-down model", Organizational Behavior and Human Decision Processes, Vol. 108, pp. 1-13

- **Neubert, M. J., Carlson, D. S., Kacmar, K. M., Roberts, J.A.,Chonko, L. B.,(2009).**" The Virtuous Influence of Ethical leadership Behavior: Evidence from the Field",Journal of Business Ethics,Vol. 90.
- **Oldham,G.R.,Cumming,A.,(1996)**"Employee creativity :personal and Contextual factors at work",Academy of Management Journal , Vol.39,NO.3.
- **Ponnu, C, H., Tennakoon, G.,(2009).** "The Association between Ethical Leadership and Employee Outcomes - the Malaysian Case", Journal of Business Ethics and Organization Studies, Vol. 14, No.1.
- **Resick,C. J., Hanges, P. J., Dickson, M. W., Mitchelson, J. K.,(2007).** "A Cross-Cultural Examination of the Endorsement of Ethical Leadership", Journal of Business Ethics,Vol.63.
- **Resick,C.J.Gillian,S,M.Mary,A,K.Marcus,w,D.Ho kwong,K,C. (2011).**What ethical leadership means to me : Asian, American and European. Journal Of Buisness Ethics, Vol. 101 No(3).
- **Reuvers,M.,VanEngen,M.L.,Vinkenburg,C.G.,&WilsonEver d,E.,(2008).**Transformational Leadership and InnovativeWork Behavior :Exploring the Relevance of Gender Differences. Creativity and Innovation Management, Vol.17,No.3.
- **Robbins, Stephen P.Judge, Timothy A,(2009) .**"organizational Behavior "13th Edition.
- **Sabir,M.S.,Iqbal,J.J.Rehman,K.U.,Shah,K.A.,Yameen,M., (2012).**"impact of corporate ethical values on ethical leadership and employee performance", International Journal Of Business and Social Science,Vol.3 No.2.
- **Sutherland, Jr. M. A., (2010).**" An Examination of Ethical Leadership and Organizational Commitment", Unpublished Doctoral Dissertation, Nova Southeastern University
- **Walumbwa, F. O., & Schaubroeck, J. (2009).** Leader personality traitsand employee voice behavior: Mediating roles of ethical leadership and work group psychological safety. Journal of Applied Psychology,Vol. 94,No.5.
- **Yeoh,K.K.,Sethela,J.,&Rosli,M. ,(2013) .**the determinants of innovative work behavior in the knowledge intensive business services sector in Malaysia.Asian Social Sience,Vol.9,No.15.

- **Yidong, T., Xinxin, L., (2012).**" How Ethical leadership Influence Employees' Innovative Work Behavior: A Perspective of Intrinsic Motivation", Journal of Business Ethics.
- **Yilmaz, E., (2010).**" The analysis of organizational creativity in schools regarding principals' ethical leadership characteristics", proedia social and Behavioral Sciences.
- **Zehir,C., Erdogan,E.,(2011).**"The Association between Organizational Silence and Ethical Leadership through Employee Performance", proedia social and Behaviora lSciences Vol.24.