

**«الثقة التنظيمية كمدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية
و والإلتزام التنظيمي : دراسة تطبيقية»**

دكتور/ طارق رضوان محمد رضوان

مدرس بقسم إدارة الأعمال
كلية التجارة - جامعة طنطا

"الثقة التنظيمية كمحدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي" (دراسة تطبيقية)

دكتور

طارق رضوان محمد رضوان
مدرس بقسم إدارة الأعمال
كلية التجارة - جامعة طنطا

ملخص الدراسة:

إستهدفت هذه الدراسة قياس أثر الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) في العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والتي تتضمن (عدالة التوزيعات، عدالة الإجراءات، وعدالة التفاعلات) وبين الإلتزام التنظيمي. وقد طبقت الدراسة على عينة من العاملين بالمستشفيات العامة التابعة لوزارة الصحة بمحافظة الغربية قوامها ٣٢٨ مفردة. وتم تطوير إستماراة إستقصاء لتجمیع البيانات الميدانية.اللازمة لإجراء الدراسة، وقد تم إجراء اختبار الثبات والصدق للمقاييس التي استخدمت في الدراسة باستخدام التحليل العاملی التوكيدی، ومعامل ألفا كرونباخ.

وتوصلت الدراسة إلى أن هناك تأثير معنوي إيجابي لأبعاد العدالة التنظيمية في الثقة التنظيمية، وكذلك وجود تأثير معنوي إيجابي للثقة التنظيمية في الإلتزام التنظيمي، كما أكدت الدراسة على أن وجود الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) في العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي ترتب عليه زيادة قوة تأثير أبعاد العدالة التنظيمية في الإلتزام التنظيمي، وقد جاء التأثير الأكبر في العلاقة بين العدالة التفاعلية والإلتزام التنظيمي.

مقدمة البحث:

يعد المورد البشري العنصر الإستراتيجي الذي تعتمد عليه المنظمات لتحقيق أهدافها، فهو القوة الفاعلة في منظومة القوى المؤثرة على سير العمل داخل المنظمات، الأمر الذي يتطلب الحفاظ عليه وتنميته وتطويره وذلك من خلال إهتمام المديرين بدراسة كافة الظواهر والمتغيرات السلوكية المتعلقة بالعنصر البشري حتى يستطيع أن يؤدي عمله بالكفاءة والفعالية المطلوبة.

ولقد تعاظم الإهتمام بالثقة التنظيمية نتيجة لما تشهده بيئه الأعمال الحالية من تطورات وتغيرات متلاحقة جعلت من الثقة التنظيمية بين القائد ومرؤسيه أحد مقومات بقاء وإستمرار المنظمات في مجال الأعمال. ولقد أكدت نتائج العديد من الدراسات السابقة على أن توافر البيئة التنظيمية التي تتميز بمستويات عالية من الثقة التنظيمية تؤدى إلى تحقيق مجموعة من النتائج الإيجابية بالنسبة للفرد والمنظمة، من أهمها سلوكيات الإلتزام التنظيمي (Louis, 1995 William, 2000 Wilkins, & العوفى، ٢٠٠٥ Shah, 2007)، كما أن الثقة التنظيمية تعد أحد الموارد الأساسية اللازمة لإنجاز الأعمال والأنشطة داخل المنظمات، حيث أن قدرة الإدارة على كسب

ثقة العاملين بها، يجعلهم يبذلون قصارى جهدهم لتحقيق النتائج المرغوبة (رفاعي، ٢٠٠٥).

ويعد موضوع العدالة التنظيمية من الموضوعات الهامة التي حظيت بإهتمام الكثير من الكتاب والباحثين في مجال السلوك التنظيمي والموارد البشرية، حيث أن العدالة التنظيمية تؤثر بشكل مباشر في إتجاهات وسلوكيات العاملين، من خلال زيادة درجة ثقتهم في المنظمة وإدارتها وزيادة درجة التعاون مع رؤسائهم من أجل تحقيق الأهداف (Lind, 2001). وقد توصلت نتائج العديد من الدراسات إلى أن إدراك العاملين للعدالة التنظيمية يؤثر بشكل كبير على العديد من المتغيرات التنظيمية والسلوكية ومنها الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي.

(France, et al, 2006, Ahamdiet, et al, 2011, Bidarian & Jafari, 2012, إسكندر، ٢٠٠٧)

وقد إنعدمت معظم الدراسات السابقة التي أجريت في هذا المجال على اختبار العلاقة بين متغير مستقل ومتغير تابع مثل إختبار العلاقة بين العدالة التنظيمية والثقة التنظيمية، أو العلاقة بين العدالة والإلتزام التنظيمي. إلا أن تلك الدراسات لم تتناول أثر الثقة التنظيمية في العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي، ولذا جاءت هذه الدراسة ل تستكمel هذا الجانب، وذلك من خلال قياس أثر الثقة التنظيمية كمحدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي.

أولاً: مشكلة البحث:

في ضوء الدراسة الإستطلاعية التي قام بها الباحث، والتي تضمنت إجراء عدة مقابلات شخصية مع عدد من العاملين (أطباء، صيادلة، فنيين، إداريين، هيئة تمريض) بالإضافة إلى بعض المستفيدين من الخدمة الصحية، وذلك بعدد من المستشفيات العامة التابعة لوزارة الصحة بمحافظة الغربية. يتضح أن تلك المستشفيات تعانى من عدة مشكلات تنظيمية وسلوكية تتمثل مظاهرها فيما يلى:

- عدم وجود معايير موضوعية لعمليات التقل والترقية وتوزيع أعباء العمل بين العاملين.
- التفصل من المسئولية.
- عدم تطبيق القرارات الإدارية بعدلة على كافة العاملين.
- اللامبالاة وعدم إحترام وقت العمل.
- عدم إهتمام الإدارة بمناقشة نتائج القرارات المؤثرة على العاملين.
- انخفاض مستويات الثقة بين العاملين.
- القيام بأداء الحد الأدنى من العمل وعدم الاستعداد لبذل أي جهود إضافية تعمل على تحسين مستوى الخدمة الصحية.

- تزايد الخلافات الشخصية والمهنية وعدم التسقى الكافى بين وحدات العمل المختلفة.
- فقدان الحماس والرغبة فى العمل لدى الكثير من العاملين.
- تدنى مستويات أداء الخدمة الصحية وتزايد شكاوى وانتقادات المستفيدين من الخدمة مثل وجود قوائم إنتظار لإجراء الفحوصات أو العمليات الجراحية، بالإضافة إلى سوء معاملة المرضى وذويهم.

ولاشك أن تلك المظاهر السلبية تشير إلى قصور فى وعي المسؤولين بأهمية العدالة التنظيمية بالإضافة إلى إنخفاض مستويات الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي لدى العاملين بتلك المستشفيات.

لذا فإن مشكلة البحث تتمثل في كيفية بناء نموذج قابل للتطبيق يساهم فى تحسين مستوى الثقة والإلتزام التنظيمى لدى العاملين بالمستشفيات العامة التابعة لوزارة الصحة بمحافظة الغربية، وذلك من خلال استخدام الثقة التنظيمية كمحدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى.

وبالتالى فإن هذا البحث يتناول الإجابة على التساؤلات التالية:

- ما هو أثر أبعاد العدالة التنظيمية في الثقة التنظيمية.
- إلى أى مدى تؤثر الثقة التنظيمية في درجة الإلتزام التنظيمي.
- ما هى طبيعة التأثيرات المباشرة وغير المباشرة لأبعاد العدالة التنظيمية على كل من الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمى لدى العاملين.

ثانياً: أهداف البحث:

يتمثل الهدف الرئيسي لهذا البحث فى محاولة التوصل إلى نموذج يوضح تأثير الثقة التنظيمية فى العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى، وذلك بالتطبيق على العاملين بالمستشفيات العامة التابعة لوزارة الصحة بمحافظة الغربية. ويمكن التوصل إلى ذلك من خلال تحقيق الأهداف الفرعية التالية:

- ١ - التعرف على العلاقة بين متغيرات البحث المختلفة والتى تشمل العدالة التنظيمية، والثقة التنظيمية، والإلتزام التنظيمى.
- ٢ - قياس أثر أبعاد العدالة التنظيمية في الثقة التنظيمية.
- ٣ - تحديد درجة تأثير الثقة التنظيمية في الإلتزام التنظيمي.
- ٤ - التعرف على مدى تأثير أبعاد العدالة التنظيمية في الإلتزام التنظيمى.
- ٥ - تحديد مدى تأثير الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) فى العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى.

- ٦ - التوصل إلى مجموعة من النتائج والتوصيات التي توضح للإدارة العليا بالمستشفيات العامة بمحافظة الغربية أهمية العدالة التنظيمية بأبعادها المختلفة في زيادة مستويات الثقة التنظيمية وإنعكاس ذلك على زيادة درجة الالتزام التنظيمي لدى العاملين.

ثالثاً: أهمية البحث: Research Significance

يستمد هذا البحث، أهميته من الإضافات التي يمكن أن يقدمها على كلاً من المستويين العلمي والتطبيقي، وذلك على النحو التالي:

- ١ - يتناول هذا البحث أحد الموضوعات الهامة في مجال السلوك التنظيمي والموارد البشرية وهو الالتزام التنظيمي، حيث أن الإهتمام بسلوكيات الالتزام التنظيمي أصبح ضرورة ملحة تفرضها الظروف الحالية، حيث يعد ضعف الالتزام التنظيمي للعاملين أحد الظواهر السلوكية السلبية التي تعاني منها العديد من المستشفيات العامة وهو ما يؤثر سلباً على مستوى الخدمة الصحية المقدمة للمواطنين، ومن ثم فإن التعرف على العوامل المحددة للالتزام التنظيمي يساهم في تحسين مستوى آداء المستشفيات محل الدراسة.
- ٢ - إن هذا البحث يتضمن تحديد العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي من خلال توسيد الثقة التنظيمية، والتي لم يتم تناولها من قبل، مما يعد إسهاماً للمكتبة العربية.
- ٣ - تساهم الدراسة الحالية في تحديد طبيعة العلاقات المباشرة وغير المباشرة بين كل من العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي من خلال تأثير الثقة التنظيمية في تلك العلاقة، مما يساعد في صياغة إستراتيجيات جديدة لتعزيز الالتزام التنظيمي لدى العاملين.
- ٤ - يحدد البحث أهم أبعاد العدالة التنظيمية تأثراً في كل من الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي، وهذا يساعد المسؤولين على تبني تلك المتغيرات والعمل على تحقيقها داخل البيئة التنظيمية.
- ٥ - إمداد المسؤولين في المستشفيات محل الدراسة بنموذجاً عملياً يساعدهم على الإمام بالمتغيرات ذات التأثير المعنوي على درجة الالتزام التنظيمي، ومن ثم يمكن إعادة صياغة سياسات وإستراتيجيات الموارد البشرية بما يحقق مستويات عالية من سلوكيات الالتزام التنظيمي لدى العاملين.

الإطار النظري للبحث

يتناول الباحث في هذا الإطار النظري عدة عناصر وهي: العدالة التنظيمية (كمتغير مستقل للدراسة) من حيث المفهوم والأهمية والأبعاد المختلفة، الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط للدراسة) من حيث المفهوم والأهمية والمحددات، الإلتزام التنظيمي (كمتغير تابع للدراسة) من حيث المفهوم

والأهمية والأبعاد المختلفة للالتزام التنظيمي. وذلك على النحو التالي:

Organizational Justice

أولاً: العدالة التنظيمية:

١ - مفاهيم وأهمية العدالة التنظيمية:

يعتبر المورد البشري هو العنصر الإستراتيجي الأكثر أهمية في المنظمات، ولذا حاز اهتمام الكثير من علماء الإدارة، وتعد العدالة وإدارتها إحدى الاحتياجات الهامа والجوهرية في حياة الأفراد والتي تظهر عبر السلوكيات والتفاعلات الاجتماعية المختلفة للعنصر البشري، كما تعد العدالة أحد المؤشرات الهامة لنمو وتطور المجتمعات البشرية عبر التاريخ (Coetzee, 2005).

ويرى (Baldwin, 2006) أن العدالة التنظيمية تعبر عن المدى الذي يدرك فيه العاملون موضوعية وعدالة إجراءات العمل، والمعاملات، والمخرجات أو النتائج التي يحصلون عليها من المنظمة. بينما ينظر (Martison, et al., 2006: 52) العدالة كونها مصطلح عام يشير إلى إدراك الأفراد لعدالة عملية إتخاذ القرارات داخل المنظمة وتأثير ذلك على سلوكيات العاملين بها. كما يشير (Cropanzano, et al., 2007) أن العدالة التنظيمية تعكس تصورات أو إدراكات العاملون حول مدى إنصافهم من جانب المنظمة التي يعملون بها. أما (Karrikar & Williams, 2009: 112-135) فيرى أن العدالة التنظيمية تعكس الطريقة التي يحكم من خلالها الفرد على عدالة الأسلوب الذي يستخدمه المدير في التعامل مع العاملين وذلك على المستويين الإنساني والوظيفي.

وعن أهمية العدالة التنظيمية يرى (Karen, Y., 2009) أن العدالة التنظيمية هي أحد الخصائص الهامة التي يجب أن تتصف بها منظمات القرن الحادى والعشرين من أجل تحقيق الميزة التنافسية والفعالية التنظيمية. ويشير (Bladwin, 2006) أن إدراك العاملين للعدالة التنظيمية يؤثر بشكل كبير على إتجاهاتهم وسلوكياتهم مما يؤدي إلى نتائج سواء إيجابية أو سلبية على الأداء الوظيفي والتنظيمي. ويتافق مع ذلك (Jafari & Bidarian, 2012: 1816) حيث يرى أن أهمية دراسة العدالة التنظيمية ترجع إلى ثلاثة أسباب رئيسية وهى: أن العدالة ظاهرة اجتماعية، وأنها تتضمن جوانب أو أبعاد إجتماعية وتنظيمية، وأن المورد البشري هو أهم أصول المنظمة، وسوف تتحدد سلوكياته وإتجاهاته وفقاً لدرجة إدراكه للعدالة التنظيمية.

أما (Cropanzano, et al., 2007) يفترض أن العدالة التنظيمية سوف تحقق منافع للعاملين والمنظمة معاً مثل تحقيق مستويات مرتفعة من القوة التنظيمية والإلتزام التنظيمي، وتحسين مستوى الأداء الوظيفي، بالإضافة إلى تقليل مستويات الصراع التنظيمي.

٢ - أبعاد العدالة التنظيمية:

إنقق معظم الكتاب والباحثين في موضوع العدالة التنظيمية على وجود ثلاثة أبعاد رئيسية للعدالة التنظيمية وهي العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، العدالة التفاعلية.
(Colquitt, 2001; Baldwin, 2006; Cropanzano, et al., 2007; Xinyan & Xim, 2011).

أ - العدالة التوزيعية:

ترتبط العدالة التوزيعية بفكرة التوزيع العادل للموارد التنظيمية بين العاملين (Moorman, 1991)، وتمثل هذه الموارد التنظيمية في المرتبات، والمكافآت المادية، التقدير والإحترام، المكانة. ويترقب العاملون الحصول على هذه الموارد في مقابل مساهماتهم في تحقيق أهداف المنظمة من خلال الجهد المبذول، والخبرات والمعرفات التي يمتلكونها (Deconinck & Stillwell, 2004).

ويعتمد بناء العدالة التوزيعية داخل المنظمات على ثلاثة قواعد أساسية وهي المساواة، التكافؤ، الحاجة (Fortin, 2008). وتشير قاعدة المساواة (Equity) إلى ضرورة مراعاة الإتساق بين ما يحصل عليه الفرد من عوائد وبين ما يقوم به من مساهمات أو يبذله من جهد داخل المنظمة. أما قاعدة التكافؤ (Valence) فتشير إلى مراعاة تكافؤ الفرص بين جميع العاملين، وعدم التأثر ببعض الخصائص الفردية مثل العرق، الدين، الجنس عند توزيع الموارد التنظيمية بين العاملين (Rahim, et al., 2001). وأخيراً تشير قاعدة الحاجة (need) إلى فكرة تقديم الأفراد ذوى الحاجة الملحة على الآخرين، بافتراض تساوى العناصر الأخرى (Yilmaz & Tasdan, 2009).

ب - العدالة الإجرائية:

ينظر (Greenberg, 1990) للعدالة الإجرائية على أنها تلك الطرق والأساليب التي تم تصميمها لتعزيز مشاركة العاملين في إتخاذ القرارات بغضض ضمان العدالة والموضوعية، وتقليل مستوى التحييز والأخطاء في القرارات التي يتم إتخاذها. بينما يرى (Rahim, et al., 2001) أن عدالة الإجراءات ترتبط بعملية صنع وإتخاذ القرارات المتعلقة بتخصيص الموارد، وإلى أي مدى تعتمد تلك العملية على معايير موضوعية، بمعنى آخر فإنها تشير إلى درجة تأكيد العاملين من أن متعدد القرار سوف يراعي العدالة والموضوعية عند إتخاذ القرارات. ولاشك أن تحقيق ذلك يتطلب أن تكون الإجراءات منسقة، دقيقة، وأخلاقية (Colquitt, et al., 2005).

كما حدد (Nihoof & Moorman, 1998: 533) مجموعة من العناصر الأساسية لضمان عدالة الإجراءات، وهي: عدم التحييز، الثبات، الدقة، الواقعية. وحتى تكتسب الإجراءات

- صيغة الموضوعية والعدالة يستلزم توافر شرطين (Kulik, C., 2001) وهما:

 - الإنفاق بين الإدارة والعاملين على الأسس الموضوعية التي يتم الاعتماد عليها في صياغة الإجراءات.
 - إمداد العاملين بالمعلومات الكافية عن كيفية تطبيق تلك الإجراءات.

وفي هذا السياق يرى (أبو ندا، ٢٠٠٧) أن عدالة الإجراءات تتضمن العناصر التالية:

 - القواعد والمعايير الرسمية لصياغة الإجراءات.
 - توضيح الإجراءات وعملية صنع القرار لكافة العاملين.
 - الاتصال الفعال بين متخد القرار والمتاثرين بتلك القرارات.

Interactional Justice

جـ- العدالة التفاعلية:

تعد العدالة التفاعلية أحد الأبعاد الرئيسية للعدالة التنظيمية، وتعبر عن سلوك إدارة المنظمة عند تعاملها مع العاملين بها، ومدى شعور العاملين بعدلة المعاملة من جانب رؤسائهم. ويرى (Rego & Cunha, 2006) أن العدالة التفاعلية تشير إلى طريقة تعامل أو تصرف الإدارة تجاه العاملين بالمنظمة، والتي ترتبط بشكل أساسى بطريقة تعامل المديرين مع المسؤولين بشكل يتوافر فيه المصداقية، والاحترام، واللياقة.

كما يرى (Cohen-Charash & Spector, 2001) أن عدالة التفاعلات تعبر عن إتجاهات وسلوكيات الرؤساء نحو مرؤسيهم. أما (Greenberg, J, 1990) فينظر للعدالة التفاعلية على أنها تمثل معتقدات الفرد بشأن نوعية المعاملة الشخصية التي يحصل عليها من جانب متعدد القرار وذلك في مراحل وضع، وتنفيذ، وتفسير الإجراءات.

وقد ركزت معظم الدراسات على أربعة مفاهيم أساسية تساهم في إدراك الأفراد للعدالة التفاعلية، وهي: الصدق، التبرير أو التوضيح، الاحترام، اللياقة (Fortin, 2008). ولاشك أن هذه المفاهيم تعد أساسية كونها تساهم في تنمية إحساس أو شعور العاملين أن التعامل معهم يتم بإحترام وصدق، وهو الأمر الذي، بدوره، زبادة ادراكيهم العدالة التنظيمية (Burton, 2008).

وتشير الدراسات إلى أن عدالة التفاعلات تضم نوعين من العدالة وهما: عدالة العلاقات الشخصية، والتي تشير إلى مدى التقدير والإحترام الذي يتعامل به المدير مع موسيمه، وعدالة المعلومات، والتي تشير إلى التفسيرات والتوضيحات المقدمة للعاملين من خلال توصيل المعلومات الضرورية حول أسباب استخدام إجراءات معينة، أو طريقة تخصيص مخرجات معينة وبأسلوب موثق وموكد. (Blakely, et al., 2005; Rego & Cunha, 2006)

١ - مفهوم الثقة التنظيمية:

لقد حاز موضوع الثقة التنظيمية على إهتمام الكثير من الكتاب والباحثين خاصة في مجال دراسات السلوك التنظيمي، وذلك لدورها الهام في تشكيل وبناء البيئة التنظيمية الداعمة لنمو وتطور المنظمات. ويرى (السعودي، ٢٠٠٥) أن الثقة هي إيمان الفرد في السمعة الحسنة للآخرين، وأنهم سيقدمون جهوداً تتوافق مع أهداف الجماعة. أما (الحومدة، والهيتي، ٢٠٠٤) فيشير إلى أن الثقة التنظيمية تمثل توقعات الأفراد أو الجماعات بأن المنظمة التي يعملون بها، يمكن الإعتماد عليها في تحقيق نتائج مرغوبه بالنسبة لهم. أما (Adams, et al., 2008) فإنه يؤكد على أن الثقة هي عبارة عن التوقع الإيجابي للفرد أو الجماعة عن السلوك الأخلاقي للآخرين والذي يتمثل في قراراتهم وتصريفاتهم. كما عرف (الشكري، ٢٠٠٨) الثقة التنظيمية بأنها توقعات ومعتقدات ومشاعر إيجابية يحملها الأفراد تجاه المنظمة التي يعملون بها. والتي ترتبط بالتصريفات والممارسات الإدارية المطبقة بحيث يراعى فيها الإلتزام بالقيم الأخلاقية والإبعاد عن كل ما يلحق الضرر بالمصالح المشتركة.

كما يرى (الطراونه، والمعشر، ٢٠١٣) أن الثقة التنظيمية هي توقعات الأفراد أو الجماعات بأن نظام إتخاذ القرارات التنظيمية يمكن الإعتماد عليه في تحقيق نتائج مرغوبه للفرد أو الجماعة دون ممارسة أي تأثير على هذا النظام.

٢ - أهمية الثقة التنظيمية:

إن الاتجاه نحو تدوير الأعمال وزيادة حجم المنظمات وتعدد أنشطتها وتشابك وتعقد عملياتها، بالإضافة إلى إتجاه المنظمات نحو العلاقات المفتوحة، وإعتمادها على المعلومات والمعرفة بدلاً من السيطرة والتحكم، سوف تزيد من أهمية الثقة التنظيمية كمتغير هام وحيوي في نمو وتطور تلك المنظمات. ويؤكد (السعودي، ٢٠٠٥) على أهمية الثقة المتبادلة في تحسين العلاقات وتبادل الآراء والأفكار بين العاملين، بالإضافة إلى سهولة التسويق وزيادة التعاون لإنجاز الأهداف المشتركة، كما أنها تساعد في التنبؤ بالسلوك الفردي، والتحكم فيه. كما يرى Elith, et al. (2006) أن شعور العاملين بثقة الرئيس يؤدي إلى زيادة الرضا الوظيفي، وإرتفاع الروح المعنوية للعاملين وزيادة ولائهم للمنظمة مما ينعكس بصورة إيجابية في تحسين مستوى الأداء الوظيفي. كما أوضح (Canipi, 2006: 27) أن الثقة التنظيمية تقلل من الآثار السلبية لبعض سلوكيات وتصريفات العاملين داخل المنظمة، حيث أن هناك علاقة إرتباط عكسية بين الثقة التنظيمية ومعدل ترك العمل.

كما تعد الثقة التنظيمية أحد المكونات الأساسية الالزمة لتحقيق الفعالية التنظيمية والميزة التفاضلية للمنظمات. (Karen & Dilek, 2009)، بالإضافة إلى أهمية الثقة التنظيمية في زيادة فرص النجاح والنمو التنظيمي وزيادة الإلتزام وسلوكيات المواطننة التنظيمية. (Yilmazturk & Celep, 2012: 5764)

٣ - محددات الثقة التنظيمية:

يرى (Mayer, et al., 2000) أن هناك ثلاثة عوامل أساسية تساهم في بناء الثقة في الرؤساء، وهي: القدرة، والمودة، والنزاهة. حيث تشير القدرة Ability إلى قدرة الرئيس على تحقيق توقعات المُرئسين بما يمتلكه من مهارات ودرجة تحكمه في الموارد التنظيمية. (Singh & Srivastana, 2009) أما المودة Benevolence فتشير إلى قيام الرؤساء بالرعاية الحقيقية للعاملين والإهتمام بهم، وإقامة علاقات قوية معهم. (Burke, et al., 2007) أما النزاهة Integrity فتعنى درجة إلتزام الرؤساء بمجموعة من المبادئ والقيم الأخلاقية التي تعد مقبولة من جانب العاملين (Lapierre, 2007).

في حين يرى (Masterson, et al, 2000) أن الثقة التنظيمية المتبادلة بين القادة والأتباع تتعلق بتوافر أربعة عناصر أساسية وهي: الإهتمام، والجذارة، والإنفتاح، والثقة في الآخرين. حيث أن حصول العاملون على المخرجات والإجراءات والتفاعلات التنظيمية بشكل أكثر عدالة يزيد من شعورهم بالأمان وزيادة مستويات الثقة في رؤسائهم والمنظمة التي يعملون بها.

أما (Shockley, 2009) فينظر للثقة التنظيمية على أنها بناء علاقة قوية بين القادة والأتباع بشكل ينبع عنه تنفيذ المهام والأنشطة المطلوبة على أحسن وجه، بالإضافة إلى ذلك فقد قام بتطوير نموذج لقياس الثقة التنظيمية يعتمد على أربعة محددات أساسية، وهي:

- **المصداقية Credibility**: وتعنى التطابق بين القول والفعل، وبمعنى آخر الإلتزام والوفاء بالوعود المتفق عليها بين الطرفين.

- **الإعتمادية Reliability**: وتعنى اعتقاد الأفراد بأن القائد لديه الكفاءة الالزمة لمساعدتهم في حل مشكلات العمل.

- **المودة Intimacy**: وتعنى قدرة القائد على بناء علاقة قوية مع المُرئسين تقوم على الود والألفة.

- **المنفعة الذاتية Self-Interest**: وتعنى تحقيق التوازن بين المنفعة الخاصة (الأهداف الشخصية) والمنفعة العامة (أهداف المنظمة).

Organizational Commitment

ثالثاً: الإلتزام التنظيمي:

١ - مفهوم الإلتزام التنظيمي:

لقد تزايد اهتمام خبراء الإدارة والتنظيم بموضوع الإلتزام التنظيمي خلال الآونة الأخيرة، وبالرغم من أن هناك الكثير من الدراسات التي تناولت الإلتزام التنظيمي إلا أنه لا يوجد إتفاق عام حول هذا المفهوم نظراً لوجود تداخل كبير في الأفكار والنظريات، فقد عرف (Allen & Meyer, 1990) الإلتزام التنظيمي على أنه القوة النسبية لإرتباط الفرد وإنخراطه في العمل بالمنظمة. أما (العتبي، السواط، ١٩٩٧) يرى أن الإلتزام التنظيمي هو حالة نفسية تصف العلاقة بين الموظف والمنظمة التي يعمل بها، وأن له تأثير في قرار الفرد في البقاء بالمنظمة من عدمه. أما (Mowday, et al, 1982) يصف الإلتزام التنظيمي بأنه إتجاه أو موقف يحدد علاقة الفرد بمنظمته. في حين أشار (Shahnawaz & Juyel, 2006) أن الإلتزام التنظيمي يصف القوة الداخلية التي تدفع الفرد نحو الإرتباط في مسار العمل المناسب داخل المنظمة من أجل تحقيق أهداف محددة. ومن وجهة نظر (Demir, et al., 2009) فإن الإلتزام الشخصي أو الذاتي هو ضمان قيام الفرد بالتصريف الأمثل في كل المواقف التنظيمية التي تواجهه بالإضافة إلى تقديم أفضل ما لديه. أما (Perryer & Jordan, 2005) يشيران إلى أن الإلتزام الموظف يجعله يشعر بحاجة ملحة لتجاوز متطلبات العمل العادلة وذلك من خلال قيامه بتقديم مساهمات شخصية هامة للمنظمة التي يعمل بها. كما يرى (Aghdasi, et al., 2011) أن الإلتزام التنظيمي يعبر عن الإرتباط القوى للفرد بمنظمته والتي ينبع عنه زيادة درجة التماسک والتوافق بين الفرد والمنظمة، بالإضافة إلى شعوره بالسعادة كونه عضواً بتلك المنظمة.

من خلال عرض المفاهيم السابقة للإلتزام التنظيمي، يتضح أنه يعتمد على ثلاثة مكونات أساسية، وهي: (Mahdi, et al., 2014; 1079)

- قبول الفرد وإيمانه القوى بقيم وأهداف المنظمة.
- إستعداد الفرد لبذل مزيد من الجهد لصالح المنظمة.
- الرغبة القوية لدى الفرد أن يظل عضواً بالمنظمة.

٢ - أبعاد الإلتزام التنظيمي:

سوف يعتمد الباحث في الدراسة الحالية على مفهوم الإلتزام التنظيمي من خلال ثلاثة أبعاد رئيسية، وهي:

Affective Commitment

- الإلتزام العاطفي أو الوجданى:

يشير الإلتزام العاطفي إلى الإرتباط الوجданى للموظف بالمنظمة التي يعمل بها، وإستعداده

القوى لقبول أهداف وقيم المنظمة باعتبارها أهدافه وقيمه الشخصية، بالإضافة إلى التوجّه العاطفي نحو جماعة العمل والمنظمة، أو العلاقة الوجدانية لفرد مع المنظمة (Ashaman & Winstanley, 2006). ويرى (Hartman, 2000) أن إرتباط الموظف بالمنظمة التي يعمل بها، وإنتمائه لها يتأثر بمجموعة من العوامل منها، السمات الشخصية، والهيكل التنظيمية، وخبرات العمل والتي تتضمن، الأجر، نمط الإشراف، وضوح الوصف الوظيفي، وتتنوع المهارات.

Continuance Commitment

- الإلتزام الإستمارى:

يشير الإلتزام الإستمارى إلى قبول الفرد الإستمار فى عمله بالمنظمة نتيجة إدراكه بأن التكاليف المترتبة على قراره بترك العمل تفوق التكاليف المترتبة على بقائه فى عمله، وبالتالي يقرر الفرد الإستمار فى العمل نظراً لحاجته إليه، بالإضافة إلى تطوير وتنمية الإلتزام الإستمارى لدى الفرد، وزيادة الإستثمار الذاتى من خلال زيادة الجهد، والوقت، والطاقة التى يبذلها الفرد فى أداء وظيفته (Allen & Meyer, 1990). وبناءً على ذلك فإن الموظف يفضل البقاء فى عمله نظراً لخوفه من فقد المنافع والمزايا التى يحصل عليها من خلال إستمراره فى وظيفته الحالية (Abdulkadir, S. et al., 2012).

Normative Commitment

- الإلتزام المعياري أو الأخلاقى:

يشير الإلتزام المعياري إلى الإلتزام الأخلاقي أو الأدبى من جانب العاملين نحو الإستمار فى العمل بالمنظمة وذلك نتيجة للضغط العائلى أو الثقافية. (Dawley, et al., 2005).

كما يشير (Roussenav, 1995) إلى أن الإلتزام المعياري للعاملين يرجع إلى ثلاثة عوامل أساسية، وهى:

- شعور الفرد بالإلتزام المعياري نظراً لحصوله على تدريب كافى، وإكتسابه خبرات ومهارات، ومكانه إجتماعية من خلال عمله بالمنظمة ويريد أن يرد الدين لها.
- إحساس الفرد بالإلتزام المعياري أو الأخلاقي نتيجة لعملية التنشئة الاجتماعية.
- المحافظة على الأداء الفعال لفرد داخل المنظمة.

ويتفق (Parish, J. et al, 2008) مع وجهة النظر السابقة حيث يرى أن كلاً من: التنشئة الاجتماعية والتى تمثل فى المعتقدات والقيم الأخلاقية التى تشكلت لدى الأفراد سابقاً من خلال العائلة أو الثقافة، أو لاحقاً من خلال عمله بالمنظمة وكذلك عملية التبادل، أو ما يسمى بقاعدة المعاملة بالمثل، يلعبان الدور الأساسى فى تنمية وتطوير الإلتزام المعياري لدى العاملين.

الدراسات السابقة

قام الباحث بتقسيم الدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع البحث إلى ثلاثة مجموعات رئيسية، وهى: دراسات سابقة ربطت بين العدالة التنظيمية والثقة التنظيمية، ودراسات تناولت العلاقة بين: **الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي**، دراسات تناولت العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي. وفيما يلى عرض لتلك المجموعات من الدراسات السابقة.

المجموعة الأولى: دراسات تناولت العلاقة بين العدالة التنظيمية والثقة التنظيمية:
أكدت نتائج عدد من الدراسات السابقة على التأثير الإيجابي للعدالة التنظيمية على الثقة التنظيمية، فقد إستهدفت دراسة (إسكندر، ٢٠٠٧: ١٥٤-١٥٦) إختبار تأثير العدالة التنظيمية على تنمية علاقات الثقة لدى العاملين نحو رؤسائهم، وقد تم قياس الثقة التنظيمية بعدد من المتغيرات، وهي: (النزعية لعمل الخير، الأمانة والاستقامة، الوفاء بالوعود، الثبات على المبدأ). وقد أكدت نتائج الدراسة على أن القائد الذى يستطيع أن يحقق الأبعاد الثلاثة من العدالة التنظيمية يكتسب ثقة العمالين، كما تزداد مستويات الثقة التنظيمية.

فى حين نجد أن دراسة (France, A.. et al., 2006) قد توصلت إلى أن الإدراك الإيجابى للعدالة التنظيمية من جانب العاملين تحقق مستويات عالية من الثقة التنظيمية، وهو ما ينتج عنه نتائج إيجابية مثل إنخفاض معدل دوران العمل، وزيادة مستويات الأداء الوظيفى.

أما دراسة (Bidarian, S. & Jafari, P. 2012: 1622-1626) فقد إستهدفت إختبار العلاقة بين العدالة التنظيمية والثقة التنظيمية، وقد أجريت الدراسة على عينة من العاملين بجامعة Islamic Azad قوامها ٢٥٠ مفردة، وجاءت نتائج الدراسة لتأكيد على التأثير المعنوى الإيجابى لكلاً من العدالة الإجرائية والعدالة التفاعلية فى الثقة التنظيمية، بينما لم تثبت الدراسة معنوية تأثير العدالة التوزيعية فى الثقة التنظيمية، كما أشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة معنوية بين خبرات العمل وإدراك الأفراد للعدالة التنظيمية.

وفي دراسة (Zeinabadi & Rastegarpour, 2010: 1004-1008) والتى قامت بتوسيط العدالة الإجرائية فى العلاقة بين القيادة التحويلية والثقة التنظيمية، والتى أجريت على عينة من المعلمين فى مدينة طهران قوامها ٦٥٢ مفردة. وقد توصلت الدراسة إلى وجود تأثير معنوى إيجابى للعدالة الإجرائية فى الثقة التنظيمية، كما أشارت الدراسة إلى أن استخدام إجراءات عادلة فى العلاقة بين مديرى المدارس والمعلمين تؤدى إلى زيادة ثقة المعلمين فى رؤسائهم، كما أكدت نتائج

الدراسة على التأثير المعنوي غير المباشر لقيادة التحويلية على الثقة التنظيمية وذلك من خلال العدالة الإجرائية.

ومن العوامل المؤثرة في الثقة التنظيمية المتبادلة بين القادة والمرؤسين، جاءت دراسة (المىسى، ٢٠١١) والتي طبقت على عينة قوامها ٣٨٤ مفردة من العاملين بالمستويات الإدارية المختلفة بشركة غاز مصر - فرع طنطا. وقد أكدت الدراسة على أن هناك تأثير معنوي إيجابي بين كلًا من (إدراكات العاملين للعدالة التنظيمية، أساليب التحفيز، أسلوب الإدارة المستخدم، نظم الإتصالات، الاعتمادية) وبين الثقة التنظيمية المتبادلة بين القادة والمرؤسين.

المجموعة الثانية: دراسات تناولت العلاقة بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي:
توصلت دراسة (Louis, 1995) إلى وجود علاقة معنوية ذات دلالة إحصائية بين الثقة في المشرفين ومستويات الإلتزام التنظيمي. أما دراسة (William & Wilkins, 2000) والتي تستهدف قياس أثر الثقة التنظيمية وال�能 فى الإلتزام التنظيمى، والتي أجريت على عينة من الممرضات العاملات فى المستشفيات الكندية قوامها ٤١٢ مفردة. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج كان من أبرزها أنه كلما زادت الصالحيات المفوضة للممرضات كلما زادت مستويات الثقة التنظيمية، وبالتالي زادت درجة الإلتزام العاطفى.

في حين اعتبرت دراسة (Shah, J., 2007) أن الثقة التنظيمية المتبادلة بين القادة والمرؤسين أحد متغيرات قياس ثقافة المنظمة، وقد أجريت الدراسة على عينة مكونة من ٥٠ فرداً من العاملين بالإدارة الوسطى والدنيا فى شركة (SZABIST) للبحوث والتطوير فى باكستان، وذلك بهدف التعرف على أثر الثقافة التنظيمية على الرضا الوظيفى والإلتزام التنظيمى. وقد توصلت الدراسة إلى وجود تأثير معنوى إيجابى بين الثقة المتبادلة وسلوكيات الإلتزام التنظيمى.

أما دراسة (العوفى، ٢٠٠٥) والتي تستهدف التعرف على أثر الثقة التنظيمية في الإلتزام التنظيمى، وقد طبقت الدراسة على عينة قوامها ١٥٩ مفردة من العاملين بمديرية الجوازات فى الرياض بالمملكة العربية السعودية. وقد توصلت الدراسة إلى أن الثقة التنظيمية لدى العاملين قد سجلت مستويات متوسطة، وأن هناك أثر معنوى إيجابى لأبعاد الثقة التنظيمية في الإلتزام التنظيمى.

وفي محاولة لبناء إطار فكري وميدانى لتحديد العلاقة بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمى، جاءت دراسة (حكمت، ٢٠١٠) والتي أجريت على العاملين بدائرة التقادم والرعاية الاجتماعية فى مدينة تكريت. وقد توصلت الدراسة إلى أن الثقة التنظيمية تعد موجود إستراتيجي من موجودات

المنظمة الذى لا يمكن تقليدها من قبل الآخرين، فالثقة التنظيمية بأبعادها الثلاثة (الثقة بالمشرفين، الثقة بالزملاء، الثقة بالإدارة) تساهم فى بناء الإلتزام التنظيمى والذى ينعكس بدوره على أداء المنظمة ونجاحها، كما كشفت النتائج عن وجود علاقه إرتياط بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمى.

المجموعة الثالثة: دراسات تناولت العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى:
في محاولة للتعرف على أثر إدراك العاملين للعدالة التنظيمية على سلوكهم الوظيفي، وولائهم التنظيمى، توصلت دراسة (Moorman, 1991) إلى أن عدالة التوزيع لها تأثير معنوى إيجابى على الولاء التنظيمى، فى حين لم تثبت الدراسة معنوية العلاقة بين عدالة الإجراءات والولاء التنظيمى.

أما دراسة (Niehof & Moorman, 1998) قد قدمت نموذجاً لتأثير مكونات العدالة التنظيمية على العلاقة بين أساليب الرقابة والمواطنة التنظيمية، وتوصلت الدراسة إلى أن عدالة التعاملات هي البعد الوحيد من أبعاد العدالة التنظيمية تأثيراً في سلوكيات المواطنة التنظيمية، كما كشفت الدراسة عن وجود علاقة إرتياطيه موجبه بين مكونات العدالة التنظيمية وبين مكونات سلوكيات المواطنة التنظيمية بشكل عام.

وقد إختارت دراسة (ريان، ٢٠٠٠؛ ١٣١-١٥٩) أثر إدراك الأفراد للدعم التنظيمى كمتغير وسيط على العلاقة بين العدالة التوزيعية والإجرائية وبين الإلتزام التنظيمى، وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك تأثير معنوى إيجابى للعدالة الإجرائية والتوزيعية على إدراك الأفراد للدعم التنظيمى، كما كشفت الدراسة إن العدالة الإجرائية والتوزيعية تؤثر معنوباً في الإلتزام التنظيمى الوجدانى لدى المرؤوسيين، وأن هناك تأثير معنوى لإدراك الأفراد للدعم التنظيمى كمتغير وسيط على العلاقة بين العدالة التوزيعية والإجرائية وبين الإلتزام التنظيمى.

كما توصلت دراسة (Rahim, et al. 2001) إلى وجود تأثير معنوى إيجابى لأبعاد العدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمى ومعدل دوران العمالة.

وفى محاولة للتعرف على أثر العدالة الإجرائية والتوزيعية باعتبارهما أحد عناصر القيم الأخلاقية للسلوك الأخلاقى فى تحقيق الإلتزام التنظيمى، جاءت دراسة (Baker, et al, 2006: 857-840) والتى تم تطبيقها على ٤٨٩ عضواً من المؤسسة القومية لمديري المشتريات فى الولايات المتحدة الأمريكية. وترصلت الدراسة إلى عدة نتائج من أهمها:
- تؤثر العدالة الإجرائية والتوزيعية تأثيراً معنوى إيجابياً في سلوكيات الإلتزام التنظيمى، وقد

جاءت العدالة الإجرائية في المرتبة الأولى من حيث التأثير إليها العدالة التوزيعية.
- تؤثر القيم الأخلاقية تأثيراً معرفياً إيجابياً في سلوكيات الالتزام التنظيمي.

أما دراسة (Ishak & Alam, 2009) والتي تستهدف التعرف على النظرية التبادلية بين القائد والأتباع كمحدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية وسلوكيات المواطنات التنظيمية. وقد طبقت الدراسة على عينة من العاملين في البنوك بدولة ماليزيا قوامها ٣٣٠ مفردة. وتوصلت الدراسة إلى وجود تأثير معرفى إيجابى لكلاً من عدالة التوزيعات وعدالة الإجراءات فى مستوى الإثارة لدى العاملين من خلال تأثير النظرية التبادلية للقيادة، فى حين كشفت الدراسة عن وجود تأثير معرفى إيجابى بين عدالة التفاعلات وأبعاد سلوكيات المواطنات التنظيمية من خلال النظرية التبادلية بين القائد والأتباع.

وقد اختلفت دراسة (Jamaludin, 2009) مع دراسة (Moorman, 1991) حيث توصلت إلى وجود تأثير معرفى إيجابى لكلاً من عدالة الإجراءات وعدالة التفاعلات على الالتزام المعياري، والإلتزام الوجداني، بينما لا توجد للعدالة التوزيعية تأثير معرفى على أى بعد من أبعاد الالتزام التنظيمى.

في حين نجد أن دراسة (Ahamdiet, et al., 2011) قد توصلت إلى وجود تأثير معرفى إيجابى لعدالة التوزيعات، وعدالة الإجراءات فى سلوكيات المواطنات التنظيمية لدى العاملين فى مصانع الأغذية بإقليم كردستان بالعراق، بينما لم تثبت النتائج معرفية العلاقة بين عدالة المعاملات وسلوكيات المواطنات التنظيمية وبالتالي الإلتزام التنظيمى.

وفى محاولة للتعرف على طبيعة العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى جاءت دراسة (العبيدي، ٢٠١٢)، والتي أجريت على عينة من العاملين بوزارة التعليم العالى والبحث العلمى فى العراق قوامها ٦٧ مفردة. وقد توصلت الدراسة إلى وجود تأثير معرفى إيجابى لكلاً من العدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية على الرغبة فى الاستمرار بالعمل، بينما كشفت نتائج الدراسة عن وجود علاقة إرتباط ضعيفة بين عدالة التعاملات وأبعاد الإلتزام التنظيمى.

التعليق على الدراسات السابقة:

١ - كشفت الدراسات السابقة العربية والأجنبية عن أهمية العدالة التنظيمية باعتبارها أحد العوامل المؤثرة على مجموعة من المتغيرات السلوكية والوظيفية مثل الرضا الوظيفي، وتنمية سلوكيات المواطنات والإلتزام التنظيمى، والثقة التنظيمية، والإستغرق الوظيفي وإنخفاض معدل دوران العمل.

- ٢ - ركزت مجموعة من الدراسات السابقة على قياس محددات الثقة التنظيمية وذلك من خلال عدة محددات منها، العدالة التنظيمية، نظم الإتصالات، جودة المعلومات، نمط القيادة.
- ٣ - إنعدمت معظم الدراسات السابقة في قياس التنظيمية من خلال ثلاثة أبعاد رئيسية، وهي الثقة في الرؤساء، الثقة في الزملاء، الثقة في المنظمة. بينما ركزت الدراسة الحالية على مقياس Shockley والذي يتكون من أربعة أبعاد وهي المصداقية، والإعتمادية، والمودة، والمنفعة الذاتية.
- ٤ - توجد ندرة في الدراسات المتعلقة بدراسة العلاقة بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي بأبعاده المختلفة.
- ٥ - إقتصرت معظم الدراسات السابقة على قياس التأثير المباشر بين أبعاد العدالة التنظيمية والثقة التنظيمية أو الإلتزام التنظيمي دون وجود دراسات توضح التأثير المباشر وغير المباشر بين تلك المتغيرات.
- ٦ - تقوم الدراسة الحالية على قياس أثر الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) على العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي، وهو ما لم يتم تناوله في أي دراسة سابقة وذلك على حد علم الباحث.

منهجية البحث

أولاً: فروض البحث:

في ضوء مشكلة البحث وأهدافه من خلال الإطار النظري والدراسات السابقة والنموذج المقترن للدراسة، فإنه يمكن صياغة فروض الدراسة على النحو التالي:

الفرض الأول: تؤثر العدالة التنظيمية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية.

ولإختبار مدى صحة هذا الفرض تم تقسيمه إلى مجموعة من الفروض الفرعية التالية:

- تؤثر العدالة التوزيعية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية.
- تؤثر العدالة الإجرائية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية.
- تؤثر العدالة التفاعلية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية.

الفرض الثاني: تؤثر الثقة التنظيمية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الإلتزام التنظيمي.

الفرض الثالث: يوجد تأثير معنوي مباشر لأبعاد العدالة التنظيمية في الإلتزام التنظيمي.

ولإختبار مدى صحة هذا الفرض تم تقسيمه إلى الفروض الفرعية التالية:

- يوجد تأثير معنوى مباشر لعدالة التوزيعات فى الإلتزام التنظيمى.
- يوجد تأثير معنوى مباشر لعدالة الإجراءات فى الإلتزام التنظيمى.
- يوجد تأثير معنوى مباشر لعدالة التعاملات فى الإلتزام التنظيمى.

الفرض الرابع: يوجد تأثير معنوى غير مباشر لأبعاد العدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمى.
وإختبار هذا الفرض تم تقسيمه إلى مجموعة من الفروض الفرعية التالية:

- يوجد تأثير معنوى غير مباشر لعدالة التوزيعات فى الإلتزام التنظيمى.
- يوجد تأثير معنوى غير مباشر لعدالة الإجراءات فى الإلتزام التنظيمى.
- يوجد تأثير معنوى غير مباشر لعدالة التعاملات فى الإلتزام التنظيمى.

ثانياً: متغيرات البحث:

١ - العدالة التنظيمية: (المتغير المستقل). ويتضمن هذا المتغير عدة أبعاد وهى عدالة التوزيعات، عدالة الإجراءات، وعدالة التعاملات، وقد إعتمد الباحث فى قياس العدالة التنظيمية على مقياس (Niehoff & Moorman, 1998) حيث يعد من أكثر المقاييس استخداماً فى قياس العدالة التنظيمية، وقد تم إستخدامه فى العديد من الدراسات، ومنها (Rahim, et al., 2000), (Colquitt, et al., 2001), (Martha, A. et al., 2008), (عبدالفتاح، ٢٠٠٩)

وقد قام الباحث بإجراء تعديل على المقياس من خلال إضافة بعض العبارات وحذف عبارات أخرى حتى يتلائم مع طبيعة البحث ليصبح ٢٤ عبارة بواقع ٦ عبارات لقياس العدالة التوزيعية، ١٠ عبارات لقياس العدالة الإجرائية، ٨ عبارات لقياس عدالة التعاملات.

٢ - الثقة التنظيمية: (المتغير الوسيط). ويتضمن هذا المتغير أربعة أبعاد رئيسية وهى المصداقية، الإعتمادية، المودة، والمنفعنة الذاتية، وقد إعتمد الباحث فى قياس الثقة التنظيمية على مقياس (Shockley, 2008) وقد تم إستخدامه فى دراسات منها دراسة (المسى، ٢٠١١) وقد قام الباحث بإجراء تعديل على بعض العبارات وذلك بإعادة هيكلة بعض العبارات بفرض زيادة فعالية المقياس ليصبح ١٣ عبارة.

٣ - الإلتزام التنظيمى: (المتغير التابع): ويتضمن هذا المتغير ثلاثة أبعاد أساسية وهى الإلتزام الوجданى، الإلتزام المستمر، الإلتزام المعياري أو الأخلاقى، وقد إعتمد الباحث على مقياس (Allen & Meyer, 1990) فى قياس الإلتزام التنظيمى حيث يعد من أهم المقاييس المستخدمة والذى إعتمد عليه عدة دراسات منها، دراسة (Dunham, et al., 1994)،

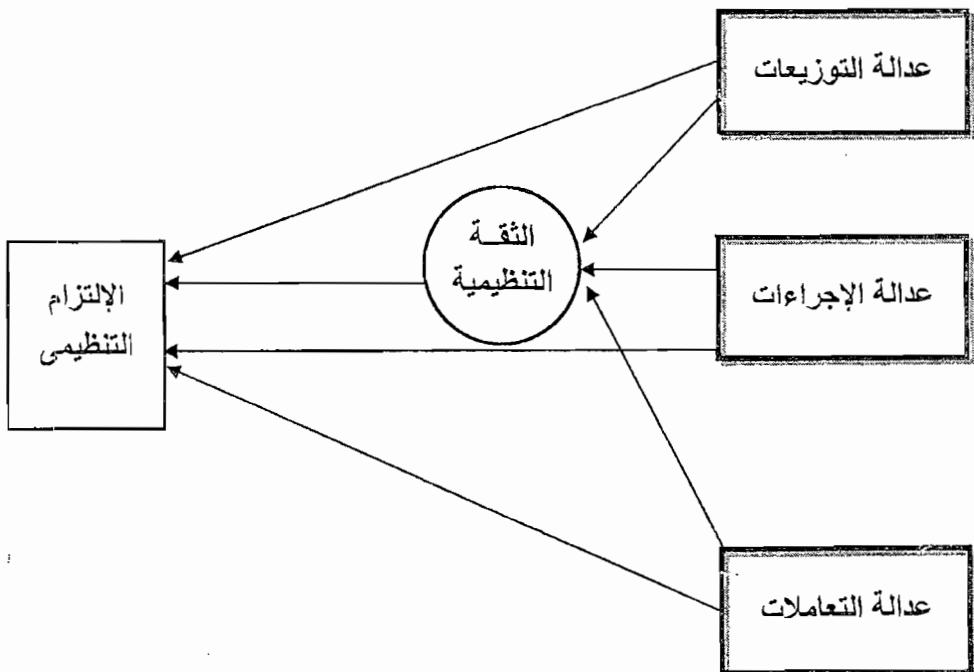
دراسة (Islam, et al., 2001)، ودراسة (رفاعي، ٢٠٠٤)، ودراسة (Eisenberger, et al., 2001)، ودراسة (Utami, et al., 2013).
ويوضح الجدول التالي رقم (١) متغيرات البحث الأساسية ومحددات قياسها والمقياس المستخدم:
المتستخدم:

جدول رقم (١)

متغيرات البحث الأساسية ومحددات قياسها والمقياس المستخدم

المقياس المستخدم في الدراسة	محددات القياس	المتغيرات الأساسية
(Niehoff & Moorman, 1998) (Shockley, 2009)	عدالة التوزيعات، عدالة الإجراءات، عدالة التعاملات المصداقية، الإعتمادية، المودة، المنفعة الذاتية.	العدالة التنظيمية (المتغير المستقل)
(Allen & Meyer, 1990)	الالتزام العاطفي، الإلتزام المستمر، الإلتزام المعياري (الأخلاقي).	الثقة التنظيمية (المتغير الوسيط) الالتزام التنظيمي (المتغير التابع)

ويوضح الشكل التالي النموذج المقترن للدراسة والذي يبين العلاقة بين متغيرات البحث المختلفة.



شكل رقم (١) نموذج مقترن للعلاقة بين المتغيرات الأساسية للدراسة

ثالثاً: منهج البحث وأساليبه:

أ - منهج البحث:

اعتمدت هذه الدراسة على المنهج الاستباطي Deductive الذى يقوم على مراجعة الدراسات النظرية والدراسات السابقة التى تتعلق بمشكلة البحث وتحديد الأسباب والأبعاد المختلفة للمشكلة وصياغتها فى إطار عدد من الفروض القابلة للإختبار الإحصائى، ثم يتم بعد ذلك تجميع البيانات من الواقع لإختبار صحة الفروض باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة، فإذا ثبت عدم صحة الفروض يعاد صياغتها مرة أخرى، وفي حالة ثبوت صحتها فإنها تضاف إلى المعرفة النظرية (Sekaran, 2002).

ب- أساليب البحث:

- ١ - الأسلوب المكتبى: ويعتمد على مراجعة الكتب والدوريات المرتبطة بموضوع البحث وكذلك الواقع الإلكتروني الذى تعرضت لموضوع البحث، وذلك بهدف تحديد الإطار النظري للبحث وإعداد قائمة الإستقصاء الذى تستخدم فى جمع البيانات الميدانية.
- ٢ - الأسلوب الميدانى: ويعتمد هذا الأسلوب على جمع البيانات الميدانية من مفردات العينة المختارة عشوائياً وذلك من خلال قائمة الإستقصاء الذى تم إعدادها لهذا الغرض.

رابعاً: قائمة الإستقصاء:

تحتوي قائمة الإستقصاء على (٥٥) سؤالاً وكلها من الأسئلة المغلقة والمحددة الإجابة حتى يسهل على أفراد العينة تسجيل تقريراتهم بدقة، كما أنها تساعد على تحليل ومعالجة البيانات إحصائياً، وتضم قائمة الإستقصاء أربعة أقسام رئيسية، وهى:
القسم الأول: يضم مجموعة من أسئلة البيانات الأولية وهى السن، مستوى التعليم، الوظيفة، عدد سنوات الخبرة وذلك بغرض توصيف عينة البحث.

القسم الثاني: ويضم مجموعة من أسئلة البيانات التخصصية وعددتها (٢٤) سؤالاً وتمثل فى الأسئلة من ١ - ٢٤ لقياس المتغير المستقل وهى العدالة التنظيمية.

القسم الثالث: ويضم مجموعة من أسئلة البيانات التخصصية وعددتها (١٣) سؤالاً وتمثل فى الأسئلة من (٢٥ - ٣٧) لقياس المتغير الوسيط وهو التقى التنظيمية.

القسم الرابع: ويضم مجموعة من أسئلة البيانات التخصصية وعددتها (١٨) سؤالاً، وتمثل فى الأسئلة من (٣٨ - ٥٥) لقياس المتغير التابع وهو الإلتزام التنظيمي.

وقد تم عرض القائمة بعد إعدادها على مجموعة من أسانذة قسم إدارة الأعمال بكلية التجارة - جامعة طنطا، وكذلك عدد من المسؤولين بالأقسام المختلفة فى بعض مستشفيات وزارة الصحة

بمحافظة الغربية، وذلك بعرض التأكيد من وضوح الأسئلة وسهولة فهمها وصلاحتها لأغراض التحليل الإحصائي. وقد تم استخدام مقياس "ليكرت" الخمسى بعد تعديله إلى مقياس سداسى يتراوح بين (صفر)، (٥) لتحقيق أكبر قدر من التباين وتقليل الميل التقليدى لأفراد العينة نحو الترسط فى التقييرات، وقد تم وضع المسميات عند طرفى المقياس، حيث يعنى الرقم (صفر) عدد الحدوث أو الأهمية، فى حين يعنى الرقم (٥) أن العبارة مؤكدة الحدوث أو التطبيق، وبالتالي فإنه مقياس متصل يمكن من معالجة وتحليل البيانات فى صورة كمية.

ويوضح جدول رقم (٢) ترميز لمتغيرات البحث وعناصر قياسها وحدود الأسئلة وذلك على النحو التالي:

جدول رقم (٢) ترميز متغيرات البحث وعناصر قياسها وحدود الأسئلة.

متغيرات البحث	عناصر القياس	الرمز	حدود الأسئلة
أولاً: المتغير المستقل: العدالة التنظيمية (X)	عدالة التوزيعات عدالة الإجراءات عدالة التعاملات	x_1 x_2 x_3	٦ - ١ ١٦ - ٧ ٢٤ - ١٧
المتغير الوسيط: الثقة التنظيمية (M)	المصداقية الإعتمادية المودة المنفعة الذاتية	m_1 m_2 m_3 m_4	٢٧ - ٢٥ ٣٠ - ٢٨ ٣٣ - ٣١ ٣٧ - ٣٤
المتغير التابع: الالتزام التنظيمي (Y)	الالتزام العاطفى الالتزام المستمر الالتزام المعيارى	y_1 y_2 y_3	٤٣ - ٣٨ ٤٩ - ٤٤ ٥٥ - ٥٠

خامساً: حدود البحث:

تتمثل حدود البحث فيما يلى:

أ - حدود تطبيقية:

تفتقر الدراسة التطبيقية على المستشفيات العامة التابعة لوزارة الصحة فى محافظة الغربية، وتتضمن ١٠ مستشفيات مركزية وهى مستشفى المنشاوى العام، المحلة العام، كفر الزيات العام، زقازيق العام، السنطة المركزى، بسيون المركزى، سفنود المركزى، قطور المركزى، محلة مرحوم المركزى، إبصار المركزى.

بـ- حدود بشرية:

تم تجميع بيانات الدراسة الميدانية من فئة الأطباء، الصيادلة، هيئة التمريض، الفنيين، الإداريين.

جـ- حدود موضوعية: ركزت الدراسة على الكشف عن العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية، عدالة التوزيعات، عدالة الإجراءات، عدالة التعاملات بالإلتزام التنظيمي من خلال متغير وسيط وهو الثقة التنظيمية.

سادساً: مجتمع وعينة البحث:

يتكون مجتمع البحث من جميع العاملين في المستشفيات العامة التابعة لوزارة الصحة بمحافظة الغربية والتي تشمل ١٠ مستشفيات، ويبلغ العدد الإجمالي للعاملين بذلك المستشفيات بالنسبة للأطباء، الصيادلة، هيئة التمريض، الفنيين، الإداريين ١٠٥٧٥ مفردة كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٣) إجمالي عدد العاملين بالمستشفيات محل الدراسة.

المستشفى	الفئة الوظيفية					
	الإداريين	الفنين	هيئة التمريض	الصيادلة	الأطباء	إجمالي
المنشاوى العام	٨٦	١٧٥	٥١١	٩٠	٧٥٠	١٦١٢
المحلة العام	٢٣٢	٢٥٥	١٠٢٩	١٢٢	٨١٠	٢٤٤٨
كفر الزيات العام	١٣٣	١٨٩	٧٩٧	١١٣	٢٩٥	١٥٢٧
زقى العام	٦٥	٧٣	٢٩٦	٣٩	٢١٨	٦٩١
السنطة المركزى	٧٨	١٤١	٧٠٢	٥٧	٢٣٣	١٢١١
بسیون المركزى	٢٧	٦٠	٣٩٣	١٠	١٣٧	٦٢٧
سمنود المركزى	٦٩	١٦٤	٦٣٠	٦٨	٣٧٠	١٣٠١
إبیار المركزى	٤١	٣٢	٩٠	٥٨	١٠٢	٣٢٣
قطور المركزى	٢٣	٩٧	٢٧٧	٤٦	١٦٨	٦١١
محله مرحوم	٦	٦٣	٨٩	١٠	٥٦	٢٢٤
مجموع	٧٦٠	١٢٤٩	٤٨١٤	٦١٣	٣١٣٩	١٠٥٧٥

المصدر: الإدارة العامة لمركز المعلومات ب مديرية الصحة بمحافظة الغربية (٢٠١٤).

وقد تم تحديد حجم العينة بإستخدام المعادلة التالية: (Yomaxana, 1976: 886)

$$me = \frac{Z^2 II (1-II)N}{Z^2 II (1-II) + Ne^2}$$

حيث أن:

\leftarrow حجم العينة.

$N \leftarrow$ حجم مجتمع البحث.

$Z \leftarrow 1.96$ وهى الدرجة المعيارية المقابلة لمستوى ثقة ٩٥٪ بجدول التوزيع الطبيعي.

$\leftarrow II (50\%)$ نسبة توافر الخصائص.

$\leftarrow e (50\%)$ مستوى المعنوية.

وبنطبيق المعادلة السابقة على الحجم الإجمالي لمجتمع البحث البالغ ١٠٥٧٥ مفردة، تم التوصل إلى الحجم الإجمالي للعينة (me) حيث بلغ عددهم ٤٠٠ مفردة.

وقد تم توزيع مفردات العينة باستخدام العيادة العشوائية الطبقية توزيعاً مناسباً في جميع المستشفيات بحيث يكون نصيب كل مستشفى في العينة من الفئات الوظيفية المختلفة (أطباء، صيادلة، هيئة تمريض، فنيين، إداريين) وفقاً لنسبة العاملين في كل وظيفة، وقد تم استخدام المعادلة التالية لحساب حجم العينة في كل طبقة (عبد السلام، ١٩٩٦: ٢٢١)

$$\frac{\text{حجم الطبقة}}{\text{حجم العينة في كل طبقة}} = \frac{\text{حجم العينة الكلى}}{\text{حجم المجتمع}} \times$$

ويوضح جدول رقم (٤) حجم عينة البحث من المستشفيات محل الدراسة:

الإجمالي	إداريين	فنيين	هيئة تمريض	صيادلة	أطباء	الوظيفة	المستشفى
							المنشاوي العام
٥٩	٣	٦	١٩	٣	٢٨		المحلة العام
٩٢	٩	١٠	٣٨	٤	٣١		كفر الزيات العام
٥٨	٥	٧	٣٠	٤	١٢		زقى العام
٢٦	٢	٣	١٢	١	٨		السنتة العام
٤٦	٣	٥	٢٧	٢	٩		بسیون المركزي
٢٤	١	٢	١٥	١	٥		سمند المركزي
٤٩	٣	٥	٢٤	٣	١٤		إبیار المركزي
١١	١	١	٣	٢	٤		قطور المركزي
٢٦	١	٦	١١	٢	٦		محله مرحوم المركزي
٩	١	٢	٣	١	٢		
٤٠٠	٢٩	٤٧	١٨٢	٢٣	١١٩		الإجمالي

وفي ضوء ما سبق يتضح أن الحجم الكلى لعينة البحث قد بلغ ٤٠٠ مفردة، وبناءً على ذلك فقد تم توزيع ٤٠٠ إستماراة إستقصاء لجمع البيانات المطلوبة، وبلغت عدد الإستمارات المستوفاة والقابلة للإختبار الإحصائي ٣٢٨ مفردة بنسبة ٨٢.١٪ من حجم عينة البحث.

ويوضح جدول رقم (٥) توصيف لعينة البحث من واقع إستمارات الإستقصاء المستوفاة، وذلك على النحو التالي:

جدول رقم (٥) توصيف عينة البحث

البيان البيانات الأولية	البيان	التصنيف	العدد	النسبة
العمر الحالى بالسنوات		أقل من ٣٠ سنة	٥٨	%١٧.٦
		من ٣٠ سنة إلى أقل من ٤٠ سنة	١٠٩	%٣٣.٣
		من ٤٠ سنة إلى أقل من ٥٠ سنة	٩٨	%٢٩.٨
		٥٠ سنة فأكثر	٦٣	%١٩.٣
المستوى التعليمي		الإجمالي	٣٢٨	%١٠٠
		مؤهل فوق جامعي	٥١	%١٥.٥
		مؤهل جامعي	١٨٥	%٥٦.٥
		مؤهل فوق متوسط	٥٤	%١٦.٤
		مؤهل متوسط	٣٨	%١١.٦
الفئة الوظيفية		الإجمالي	٣٢٨	%١٠٠
		طبيب	١٠٢	%٣١
		صيدلى	١٩	%٥.٨
		هيئة تمريض	١٣٩	%٤٢.٤
		فنى	٤٢	%١٢.٨
		إدارى	٢٦	%٨
عدد سنوات الخبرة في الوظيفة الحالية		الإجمالي	٣٢٨	
		أقل من ٣ سنوات	٨٨	%٢٦.٨
		من ٣ إلى أقل من ٥ سنوات	١٣٤	%٤٠.٨
		٥ سنوات فأكثر	١٠٦	%٣٢.٢
		الإجمالي	٣٢٨	%١٠٠

تشير النتائج الواردة بجدول رقم (٥) إلى أن خصائص مفردات عينة البحث تتناسب مع طبيعة البحث، حيث نجد أن مفردات العينة التي تتراوح أعمارهم ما بين ٣٠ سنة إلى أقل من ٥٠

سنة تمثل حوالي ٨٠% من حجم العينة المستوفاة، وهي الفئة المستهدفة في تبني سلوكيات الإلتزام التنظيمي، كما بلغت نسبة الحاصلين على مؤهل جامعي، ومؤهل فوق الجامعي حوالي ٧٢% من حجم العينة المستوفاة، وهو الأمر الذي يساهم في زيادة إدراك العاملين لأهمية العدالة التنظيمية، كما نجد أن هناك نسبة مرتفعة من مفردات العينة خبرتهم تتراوح ما بين ٣ سنوات إلى ٥ سنوات في العمل مما يساعد في قياس القمة التنظيمية بين العاملين والتي تكونت من خلال تواجدهم مع بعضهم البعض ومع رؤسائهم خلال فترات زمنية طويلة نسبياً.

سابعاً: إختبار الثبات والصدق للمقاييس المستخدمة في الدراسة:

١ - صدق المقاييس:

قام الباحث بالتأكد من صدق مقاييس كل من العدالة التنظيمية، والثقة التنظيمية، والإلتزام التنظيمي عن طريق استخدام التحليل العاملى التوكيدى (CFA) وذلك باستخدام طريق Amos V.21 Asymptotically Distribution Free (ADF)، ووفقاً لهذا الأسلوب يتم تقييم جودة المطابقة عن طريق مجموعة من المؤشرات الدالة على جودة المطابقة والتي يتم فى ضوءها قبول أو رفض النموذج. ويوضح الجدول التالى مؤشرات جودة التوفيق وذلك على النحو التالي:

جدول رقم (٦) نتائج جودة التوفيق للنموذج التوكيدى

مؤشر جودة المطابقة GFI	جودة التوفيق المترابط (IFI)	جودة التوفيق الطبيعي (NFI)
٠.٩٤	٠.٩٥٤	٠.٩٥٣
قيمة إختبار كا ^٢ / درجة الحرية CMIN/DF	جودة التوفيق المقارن (CFI)	الجذر التربيعى لمتوسط مربعات الخطأ (RMSEA)
٣.٣٢٠	٠.٩٥٤	٠.٧٩

المصدر: من إعداد الباحث فى ضوء نتائج التحليل الإحصائى لاختبار صدق المقاييس.

يتضح من الجدول السابق أن النموذج المقترن للدراسة إجتاز مؤشرات الجودة الكلية للنموذج حيث نجد أن المقاييس (CFI، GFI، IFI، NFI) تتراوح قيمتها ما بين ٠.٩٤ ، ٠.٩٥٤ ، ٠.٩٥٣ مما يدل على جودة توفيق النموذج كما أن قيمة إختبار كا^٢/ درجة الحرية (CMIN/DF) أقل من ٥ مما يدل على جودة توفيق النموذج، كما بلغت قيمة الجذر التربيعى لمتوسط مربعات الخطأ (RMSEA) ٠.٧٩، أقل من ٠.٨ مما يعني قبول النموذج. (Chan, 2007: 335)

وأخيراً نجد أن المؤشرات السابقة تعكس درجة عالية من الجودة والصلاحية لمسارات العلاقة بين متغيرات الدراسة، ولذا فإن التموزج مقبول.

٢ - ثبات المقاييس:

قام الباحث بإستخدام معامل Cronbach's Alfa للإتساق الداخلي وجاءت نتائج الإختبار على النحو الوارد في جدول رقم (٧) كما يلى:

جدول رقم (٧) معاملات الثبات بطريقة ألفا كرونباخ لمقاييس متغيرات البحث

المعامل	عدد الفقرات	المتغير
,٧١	٦	العدالة التوزيعية
,٨٤	١٠	العدالة الإجرائية
,٨١	٨	العدالة التفاعلية
,٩١	٢٤	العدالة التنظيمية
,٨٧	١٣	الثقة التنظيمية
,٧٤	٦	الالتزام العاطفي
,٨٠	٦	الالتزام الإستمراري
,٧٩	٦	الالتزام الأخلاقى أو المعيارى
,٩١	١٨	الالتزام التنظيمى

المصدر: من إعداد الباحث في ضوء نتائج التحليل الإحصائي.

من خلال الجدول السابق يتضح أن معاملات الثبات قد تراوحت ما بين (٠٠.٧١)، (٠٠.٩١)، وهي ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠١)، مما يدل على ثبات المقاييس المستخدمة في الدراسة.

ثانياً: التحليل الوصفي لبيانات الدراسة الميدانية:

قام الباحث بإستخدام الإحصاء الوصفي وذلك بغرض التحليل الوصفي لبيانات الدراسة الميدانية، حيث اعتمد على كل من المتوسط الحسابي، الإنحراف المعياري، وكذلك معامل الارتباط بغرض التعرف على قوة وإتجاه العلاقة بين متغيرات البحث. وهو ما يتضح في جدول رقم (٨)، وجدول رقم (٩) وذلك على النحو التالي:

جدول رقم (٨) المتوسط الحسابي والإنحراف المعياري لمتغيرات البحث

المتغير	المتوسط الحسابي	الإنحراف المعياري
العدالة التوزيعية	٣.٦	.٦٨
العدالة الإجرائية	٣.٥	.٧٠
العدالة التفاعلية	٣.٧	.٧٠
الثقة التنظيمية	٣.٥	.٦٦
الالتزام العاطفي	٣.٥	.٦٨

المصدر: من إعداد الباحث في ضوء نتائج التحليل الإحصائي.

يتضح من الجدول السابق أن متوسطات متغيرات البحث والتى تشمل العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، والتفاعلية، والثقة، الإلتزام التنظيمي، جاءت متوسطه بشكل عام حيث تراوحت ما بين (٣.٥)، (٣.٧)، كما أن الإنحراف المعياري لتلك المتغيرات تراوح ما بين (.٦٦)، (.٧٠).

جدول رقم (٩) مصفوفة الإرتباط بين متغيرات البحث المختلفة

المتغير	الالتزام التنظيمي	الثقة	التفاعلية	الإجرائية	التوزيعية	المتوسط الحسابي
العدالة التوزيعية				١.٠٠	٠.٧٣	
العدالة الإجرائية				١.٠٠	٠.٦٨	
العدالة التفاعلية			١.٠٠	٠.٧٣	٠.٦٦	
الثقة التنظيمية		١.٠٠	٠.٧٣	٠.٧٦	٠.٦٨	
الالتزام العاطفي	١.٠٠	٠.٧٧	٠.٦٩	٠.٧٠	٠.٦٦	

المصدر: من إعداد الباحث في ضوء نتائج التحليل الإحصائي.

يتضح من الجدول رقم (٩) أن هناك علاقات إرتباط موجبة ومحببة بين جميع متغيرات الدراسة، حيث يتضح أن العدالة الإجرائية هي أكثر أبعاد العدالة التنظيمية إرتباطاً بالمتغير الوسيط وشر الثقة التنظيمية حيث يبلغ معامل الإرتباط بينها .٧٦، يليها العدالة التفاعلية .٧٣، ثم العدالة التوزيعية .٦٨، كما تعد العدالة الإجرائية أيضاً الأكثر إرتباطاً بالإلتزام التنظيمي حيث يبلغ معامل الإرتباط بين العدالة الإجرائية والإلتزام التنظيمي .٧٠، كما يلاحظ إن معامل الإرتباط بين الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) والإلتزام التنظيمي (كمتغير تابع) قد بلغ .٧٧، وهذا الإرتباط أكبر من درجة إرتباط المتغيرات المستقلة بالمتغير التابع. يليها العدالة التفاعلية، ثم العدالة التوزيعية.

تاسعاً: اختبار فروض البحث:

يتناول الباحث في هذا الجزء نتائج التحليل الإحصائي لاختبار فروض الدراسة وذلك على النحو التالي:

١ - الفرض الأول:

تم صياغة الفرض الأول من فروض الدراسة والذي ينص على أنه "تؤثر أبعاد العدالة التنظيمية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية".

لإختبار هذه الفرضية من فروض الدراسة قام الباحث بتحليل بيانات الدراسة الميدانية من خلال حزمة التحليل الإحصائي Amos، V.21 (Path) وباستخدام أسلوب تحليل المسار analysis. وجاءت النتائج على النحو الوارد في جدول رقم (١٠).

جدول رقم (١٠)

نتائج العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والثقة التنظيمية

الترتيب	مستوى الدلالة P.Value	قيمة (ت) C.R	الخطأ المعياري S.E	معامل الإنحدار الجنسي Estimate	معامل الإنحدار المعياري المرجح S.R.W	المتغيرات
٣	٠٠٠٢	٣.١٣٦	٠٠٤٨	٠.١٥١	٠.١٥٥	العدالة التوزيعية (X_{11})
١	٠٠٠٠	٨.٢٧٤	٠٠٤٨	.٣٩٣	٠.٤١٦	العدالة الإجرائية (X_{12})
٢	٠٠٠٠	٧.٤٤٤	٠٠٤٣	.٣٢٣	٠.٣٤١	العدالة التفاعلية (X_{13})

- إختبار الفرض الفرعى الأول:

"تؤثر العدالة التنظيمية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية"

تشير النتائج الإحصائية الواردة في جدول رقم (١٠) إلى أن قيمة C.R قد بلغت ٣.١٣٦ وقيمة معلم المسار ٠٠١٥٥، كما بلغت قيمة P.value ٠٠٠٠٢. وهذه النتائج تثبت معنوية تأثير العدالة التوزيعية في الثقة التنظيمية ويمستوى دلالة $\alpha \geq 0.000$ مما يعني أنه كلما زادت درجة إدراك العاملين بالمستشفيات العامة التابعة لوزارة الصحة بمحافظة الغربية للعدالة التوزيعية كلما زادت مستويات الثقة التنظيمية لديهم، وهذه النتائج تدعم صحة الفرض الفرعى الأول.

- إختبار الفرض الفرعى الثاني:

"تؤثر العدالة الإجرائية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية"

تشير النتائج الإحصائية الواردة في جدول رقم (١٠) إلى أن قيمة C.R قد بلغت ٨.٢٧٤

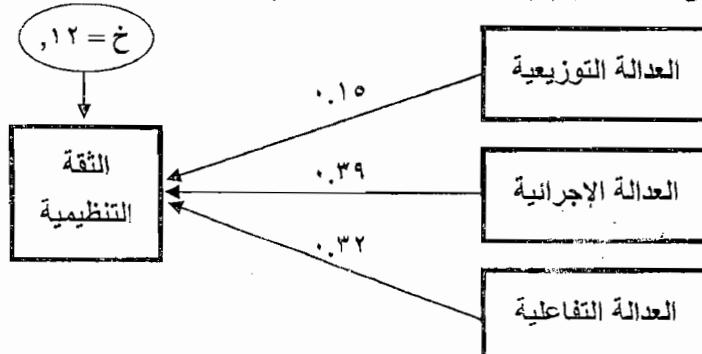
وقيمة معلمة المسار $P_{value} = 0.000$ ، وهذه النتائج تؤكد على معنوية تأثير العدالة الإجرائية في الثقة التنظيمية ومستوى دلالة $\alpha \geq 0.01$ ، مما يعني أن زيادة درجة إدراك العاملين لعدالة الإجراءات تؤدي لزيادة درجة الثقة التنظيمية، وهذا يدعم صحة الفرض الفرعى الثاني.

- اختبار الفرض الفرعى الثالث:

"تؤثر العدالة التفاعلية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية"

يتضح من النتائج الواردة في جدول رقم (١٠) أن قيمة C.R قد بلغت ٧.٤٤، وقيمة معلمة المسار $P_{value} = 0.000$ ، كما بلغت قيمة $P_{value} = 0.000$ ، وهذه النتائج تثبت معنوية تأثير العدالة التفاعلية في الثقة التنظيمية ومستوى دلالة $\alpha \geq 0.01$ وهذا يعني أن زيادة درجة إدراك العاملين لعدالة التفاعلات يؤدي إلى زيادة مستويات الثقة التنظيمية لدى العاملين، مما يؤكد صحة الفرض الفرعى الثالث.

ويوضح الشكل رقم (٢) الخطوة الأولى من نموذج تحليل المسار، وذلك على النحو التالي:



شكل رقم (٢) نتائج الخطوة الأولى من نموذج تحليل المسار

ويتبين من الشكل السابق أن الأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية (التوزيعية، الإجرائية، التفاعلية) تؤثر في الثقة التنظيمية.

في ضوء النتائج والتحليلات السابقة يتضح صحة الفرض الأول من فروض الدراسة، والذي يدل على وجود تأثير معنوى إيجابى لأبعاد العدالة التنظيمية في الثقة التنظيمية. وأخيراً تشير النتائج أيضاً إلى أن العدالة الإجرائية هي أثر أبعاد العدالة التنظيمية تأثيراً في الثقة التنظيمية، يليها العدالة التفاعلية، وأخيراً العدالة التوزيعية.

٢ - الفرض الثاني:

للكشف عن طبيعة العلاقة بين الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) والإلتزام التنظيمي (كمتغير تابع)، تم صياغة الفرض الثاني من فروض الدراسة، والذي ينص على "تؤثر الثقة التنظيمية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الإلتزام التنظيمي" ولاختبار هذه الفرضية من فروض الدراسة، قام الباحث بإستخدام أسلوب تحليل المسار Path analysis وجاءت النتائج على النحو الوارد في جدول رقم (١١).

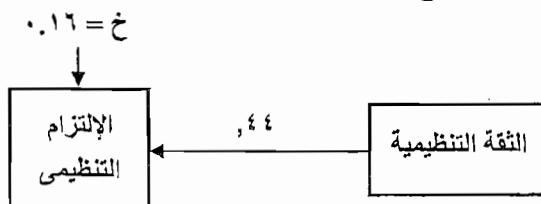
جدول رقم (١١)

نتائج العلاقة بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي

المتغير	معامل الإنحدار المعياري المرجح	معامل الإنحدار المعياري الجرئي	معامل الخطأ المعياري	قيمة (t)	مستوى الدلالة
الإلتزام التنظيمي ← الثقة التنظيمية	٠.٤٤١	٠.٤٤٨	٠.٥٥٧	٨.٨٣٩	٠.٠٠٠

تشير النتائج الواردة في جدول رقم (١١) إلى أن هناك تأثير معنوي وفقاً لنموذج تحليل المسار عند مستوى دلالة $\alpha \geq 0.01$ للثقة التنظيمية في مستوى الإلتزام التنظيمي لدى العاملين، حيث بلغت قيمة C.R. ٨.٨٣٩، وقيمة معلمة المسار ٠.٤٤١ وتؤكد تلك النتائج صحة الفرض الثاني من فروض الدراسة والتي تعنى أن الثقة التنظيمية تؤثر تأثيراً معنويًّا إيجابياً في مستوى الإلتزام التنظيمي.

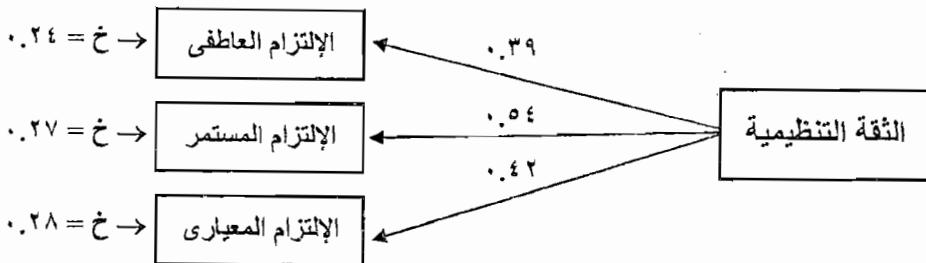
ويوضح الشكل رقم (٣) العلاقة بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي وفقاً لنتائج تحليل المسار، وذلك على النحو التالي:



شكل رقم (٣) نتائج العلاقة بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي وفقاً لنتائج تحليل المسار، وبتضخ من الشكل السابق وجود تأثير معنوي إيجابي للثقة التنظيمية في الإلتزام التنظيمي مما يدعم صحة الفرض الثاني من فروض الدراسة.

كما قام الباحث بتحليل العلاقة بين الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) وبين الأبعاد المختلفة

للتزم التنظيمى (كمتغير تابع). وجاءت النتائج كما هي فى شكل رقم (٤).



شكل رقم (٤) العلاقة بين الثقة التنظيمية وأبعاد الإلتزام التنظيمى

يتضح من شكل رقم (٤) أن أكثر أبعاد الإلتزام التنظيمى تأثراً بالثقة التنظيمية هو الإلتزام المستمر (الاستمرارى)، يليه الإلتزام المعيارى (الأخلاقي)، وأخيراً الإلتزام العاطفى (الوجدانى).

٣ - الفرض الثالث:

للتعرف على التأثيرات المباشرة للأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية في الإلتزام التنظيمى تم صياغة الفرض الثالث من فروض الدراسة، والذي ينص على أنه "يوجد تأثير معنوى مباشر لأبعاد العدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمى".

ولإختبار صحة هذا الفرض قام الباحث بالاستعانة بأسلوب تحليل المسار، وجاءت النتائج على النحو الوارد في جدول رقم (١٢).

جدول رقم (١٢)

نتائج التأثير المباشر بين أبعاد العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى

طبيعة التأثير	P.value	S.E	S.D.E	العلاقة بين متغيرات الدراسة
مباشر	,٠١٤	,٥٠	,٠١٢٦	X _١ ← الإلتزام التنظيمى (y)
مباشر	,٠١٧	,٠٥٤	,٠١٣٥	X _٢ ← الإلتزام التنظيمى (Y)
مباشر	,٠٠٠٠	,٠٤٩	,٠٢٠٠	X _٣ ← الإلتزام التنظيمى (Y)

يتضح من النتائج الإحصائية الواردة في جدول رقم (١٢) وجود تأثير معنوى مباشر لكل من العدالة التوزيعية، والعدالة الإجرائية، والعدالة التفاعلية على الإلتزام التنظيمى. حيث بلغت قيمة التأثير المباشر المعياري (S.D.E) لأبعاد العدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمى ،١٢٦ ،١٣٥ ،٠٢٠٠ وذلك على الترتيب الوارد في جدول رقم (١٢)، وذلك عند مستوى معنوية $\alpha \geq ٠٠٥$.

كما توضح النتائج أيضاً أن العدالة التفاعلية تعد أكثر أبعاد العدالة التنظيمية تأثراً في مستوى الإلتزام التنظيمى، يليها العدالة الإجرائية، ثم العدالة التوزيعية وفي ضوء النتائج والتحليلات السابقة يتضح صحة الفرض الثالث من فروض الدراسة، والذي يدل على وجود تأثير معنوى مباشر

لأبعاد العدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمي.

٤ - الفرض الرابع:

للكشف عن طبيعة التأثيرات غير المباشرة لأبعاد العدالة التنظيمية في مستوى الإلتزام التنظيمي من خلال الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) قام الباحث بصياغة الفرض الرابع من فروض الدراسة، والذي ينص على أنه "يوجد تأثير معنوي غير مباشر لأبعاد العدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمي".

ولإختبار هذه الفرضية من فروض الدراسة. تم الاستعانة بأسلوب تحليل المسار، وجاءت النتائج على النحو الوارد في جدول رقم (١٣).

جدول رقم (١٣)

التأثيرات المباشرة وغير المباشرة والإجمالية لمتغيرات النموذج

قيمة الانحدار المعيارى المرجح	العلاقة بين متغيرات البحث	* التأثيرات المباشرة
** .٠١٥٥	الثقة التنظيمية (M)	← العدالة التوزيعية X ₁
*** .٠٤١٦	الثقة التنظيمية (M)	← العدالة الإجرائية X ₂
*** .٠٣٤١	الثقة التنظيمية (M)	← العدالة التفاعلية X ₃
** .٠١٢٦	الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة التوزيعية X ₁
** .٠١٣٥	الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة الإجرائية X ₂
*** .٠٢٠٠	الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة التفاعلية X ₃
* التأثيرات غير المباشرة:		
** .٠٠٦٨	الثقة التنظيمية (M) ← الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة التوزيعية (X ₁)
*** .٠١٨٤	الثقة التنظيمية (M) ← الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة الإجرائية (X ₂)
** .٠١٥١	الثقة التنظيمية (M) ← الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة التوزيعية (X ₃)
* التأثير الكلى:		
** .٠١٩٤	الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة التوزيعية (X ₁)
** .٠٣١٩	الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة الإجرائية (X ₂)
*** .٠٣٥١	الإلتزام التنظيمي (Y)	← العدالة التفاعلية (X ₃)

المصدر: من إعداد الباحث في ضوء نتائج التحليل الإحصائي باستخدام برنامج Amos, V.21.

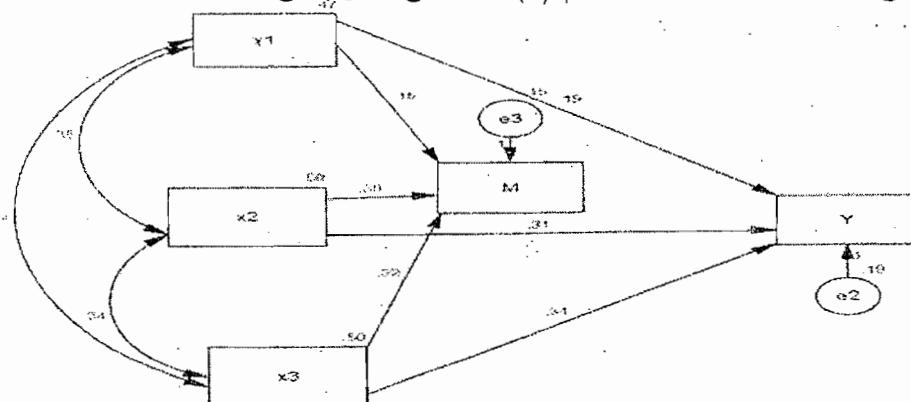
** معنوية عند مستوى .٠٠٠٥ ، *** معنوية عند مستوى .٠٠٠١

يتضح من النتائج الإحصائية الواردة في جدول رقم (١٤) أن هناك تأثير ناتج عن وجود الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) في العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي، حيث زادت قوة تأثير الأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمي، وذلك على النحو التالي:

- زاد مقدار التأثير للعدالة التوزيعية على الإلتزام التنظيمي من ٠٠١٢٦ إلى ٠٠١٩٤، أي بنسبة ٦٨٪، والتي تمثل مقدار التأثير غير المباشر للعدالة التوزيعية على الإلتزام التنظيمي من خلال الثقة التنظيمية كمتغير وسيط.
 - زاد مقدار التأثير للعدالة الإجرائية في الإلتزام التنظيمي من ٠٠١٣٥ إلى ٠٠١٣٩، أي بنسبة ٤٪، والتي تمثل تأثير دخول الثقة التنظيمية في العلاقة بين العدالة الإجرائية والإلتزام التنظيمي.
 - زاد مقدار التأثير للعدالة التفاعلية على الإلتزام التنظيمي من ٠٠٢٠ إلى ٠٠٣٥١، أي بنسبة ١٥١٪، وتمثل هذه الزيادة قيمة التأثير غير المباشر لدخول الثقة التنظيمية كمتغير وسيط في العلاقة بين العدالة التفاعلية والإلتزام التنظيمي.
- مما سبق يتضح أن دخول الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) في العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي، قد أدى إلى زيادة درجة تأثير الأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية في الإلتزام التنظيمي، وقد جاء هذا التأثير بدرجة أكبر بالنسبة للعدالة الإجرائية على الإلتزام التنظيمي، يليه العدالة التفاعلية، وأخيراً العدالة التوزيعية.

وأخيراً فإن النتائج السابقة تدعم صحة الفرض الرابع من فروض الدراسة، والذي يعني وجود تأثير معنوي غير مباشر لأبعاد العدالة التنظيمية على الإلتزام التنظيمي، وذلك عند مستوى دلالة $\alpha \geq ٠٠٥$.

ويفرض إختبار النموذج المقترن للدراسة، قام الباحث باستخدام أسلوب التحليل العاملى التوكيدى (CFA) ببرنامج Amos V.21، لبيانات الدراسة الميدانية، وقد تم التوصل إلى النموذج النهائي، كما يوضحه شكل رقم (٥) وذلك على النحو التالي:



شكل رقم (٥) النموذج النهائي للدراسة

عاشرًا: نتائج و توصيات البحث:

- ملخص لأهم نتائج اختبارات الفروض:

- توصل الباحث من خلال هذه الدراسة إلى عدة نتائج هامة يمكن تلخيصها فيما يلى:
- ١ - توجد علاقة إرتباطية قوية و معنوية بين الأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية وبين كل من الثقة التنظيمية، والإلتزام التنظيمي، وقد أثبتت الدراسة أن أكثر أبعاد العدالة التنظيمية إرتباطاً بكل من الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي هي العدالة الإجرائية، يليها العدالة التفاعلية ثم العدالة التوزيعية.
 - ٢ - تؤثر الأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الثقة التنظيمية، وتتفق تلك النتيجة مع ما توصلت إليه دراسة (إسكندر، ٢٠٠٧)، ودراسة (France, et al., 2008) ، ودراسة (Jafari & Bidarian, 2012) والتي أكدت على ولكنها لا تتفق مع ما توصلت إليه دراسة (العوفى، ٢٠٠٥)، والتي أكدت على التأثير المعنوي لكلاً من العدالة الإجرائية والتفاعلية على الثقة التنظيمية، في حين لم تثبت معنوية تأثير العدالة التوزيعية على الثقة التنظيمية.
 - ٣ - أظهرت نتائج الدراسة أن أكثر أبعاد العدالة التنظيمية تأثيراً في الثقة التنظيمية هي العدالة الإجرائية، يليها العدالة التفاعلية، وأخيراً العدالة التوزيعية.
 - ٤ - أكدت نتائج الدراسة على وجود تأثير معنوي إيجابي للثقة التنظيمية على الإلتزام التنظيمي، وهو ما يتفق مع عدة دراسات منها دراسة (Shah, J. 2007)، ودراسة (العوفى، ٢٠٠٥)، ودراسة (حكمت، ٢٠١٠).
 - ٥ - أشارت نتائج الدراسة إلى أن أكثر أبعاد الإلتزام التنظيمي تأثيراً بالثقة التنظيمية هي الإلتزام المستمر، يليه الإلتزام المعياري أو الأخلاقى، وأخيراً الإلتزام العاطفى أو الوجدانى.
 - ٦ - تؤثر الأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية تأثيراً معنوياً إيجابياً في الإلتزام التنظيمي.
 - ٧ - أكدت نتائج الدراسة على أن أكثر أبعاد العدالة التنظيمية تأثيراً في مستوى الإلتزام التنظيمي هي العدالة التفاعلية، يليها العدالة الإجرائية وأخيراً عدالة التوزيعات. وتنتفق هذه النتيجة مع نتائج بعض الدراسات منها دراسة (Rahim, et al., 2000) ، ولكنها تختلف مع دراسات أخرى منها دراسة (Ahamdiet, et al., 2011) والتي أكدت على التأثير المعنوي الإيجابي لعدالة التوزيعات والإجراءات في سلوكيات المواطنات والإلتزام التنظيمي، في حين لم تثبت معنوية تأثير عدالة التفاعلات في درجة الإلتزام التنظيمي. كما كشفت دراسة (العبيدي، ٢٠١٢) عن وجود علاقة إرتباط ضعيفة بين عدالة التعاملات وأبعاد الإلتزام التنظيمي.
 - ٨ - تشير نتائج الدراسة إلى أن وجود الثقة التنظيمية (كمتغير وسيط) في العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي ترتب عليه زيادة قوة التأثير للعدالة التنظيمية في الإلتزام

التنظيمي، وقد جاء التأثير الأكبر في العلاقة بين العدالة الفاعلية والإلتزام التنظيمي.

- توصيات الدراسة:

- في ضوء الإطار النظري للبحث وبناء على نتائج التحليل الإحصائي للبيانات الميدانية، فإنه يمكن صياغة وعرض التوصيات والمقترحات التالية:
- ١ - يوصى الباحث مديرى المستشفيات العامة موضع الدراسة بضرورة تبني الإطار المقترن لهذه الدراسة، حيث أثبتت النتائج تأثير الأبعاد المختلفة للعدالة التنظيمية في الإلتزام التنظيمي، وذلك من خلال زيادة درجة إدراك العاملين للثقة التنظيمية.
 - ٢ - تعزيز مفهوم العدالة التنظيمية بأبعادها المختلفة داخل المستشفيات موضع الدراسة وذلك من خلال تهيئة البيئة التنظيمية التي تركز على العدالة والمساواة، سواء في توزيع موارد وأعباء العمل وفق أسس ومعايير موضوعية، أو عدالة الإجراءات والأساليب المستخدمة في اتخاذ القرارات، وكذلك عدالة التعاملات مع كافة الأفراد، وهو ما يؤدي دوره إلى زيادة مستويات الإلتزام التنظيمي لدى العاملين.
 - ٣ - وضع أسس ومعايير للتعامل بين الرئيس والمرؤسين تعتمد على الشفافية المطلقة في التعامل، وتقديم كافة المعلومات والتفسيرات الازمة للعمل وذلك بشكل عادل لكافه المرؤسين على حد سواء، بالإضافة إلى الاحترام المتبادل والعلاقات الودية والإهتمام بمصلحة العامل بجانب الإهتمام بالعمل.
 - ٤ - العمل على تنمية إدراك العاملين للثقة التنظيمية وتدعم العلاقات الاجتماعية بينهما، وذلك من خلال عقد لقاءات دوريه معهم سواء داخل أو خارج نطاق العمل للحد من الآثار السلبية للشائعات التي تؤثر على درجة إدراك العاملين للثقة التنظيمية، بالإضافة إلى فتح المجال للمرؤسين لإبداء وجهات نظرهم وأفكارهم ومناقشتها بموضوعية وشفافية مما يزيد من إلتزامهم التنظيمي.
 - ٥ - ضرورة الإهتمام بعمل قياس دورى لمستوى الإلتزام التنظيمي لدى العاملين بهدف التعرف على مستوى الإلتزام التنظيمي، وأسبابها واستخدام تلك النتائج في تصميم برامج تدريبية لرفع درجة الإلتزام التنظيمي لدى العاملين.
 - ٦ - الاعتماد على الأساليب الإدارية والتنظيمية المختلفة التي تساهم في رفع مستوى الإلتزام التنظيمي لدى العاملين، وذلك من خلال نظم الحوافز والمكافآت، بالإضافة إلى قيام المسؤولين باستخدام إستراتيجية تمكين العاملين، وتعزيز الإيمان بقيمة العمل وزيادة الوعي

بأهمية الإلتزام التنظيمي.

- ٧ - العمل على تربية المهارات السلوكية لقادة المستشفيات، من خلال تصميم وتنفيذ برامج تدريبية لإكساب هؤلاء المسؤولين المعارف والمهارات والاتجاهات الإيجابية التي تساعدهم في التعامل مع المرؤسين، والقدرة على تشخيص إحتياجات العاملين وتوفير البيئة التنظيمية المناسبة لزيادة مستويات الإلتزام التنظيمي.

مقترحات لبحث مستقبلية:

إهتمت الدراسة الحالية بالتعرف على دور الثقة التنظيمية كمتغير وسيط في العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمي، وما زال المجال مفتوحاً لإجراء المزيد من البحث في الموضوعات ذات الصلة، وذلك على النحو التالي:

- قياس أثر محددات الثقة التنظيمية على الإلتزام التنظيمي.
- الإلتزام التنظيمي كمحدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية والأداء الوظيفي.
- أثر المتغيرات الشخصية والتنظيمية على إدراكات العاملين للعدالة التنظيمية.
- الثقة التنظيمية كمحدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية والإرتباط الوظيفي.
- إعادة إختبار نتائج هذه الدراسة في قطاعات أخرى مثل التعليم، البنوك، الأمن.

قائمة المراجع

أولاً: المراجع العربية:

- ١ - أبو ندا، سامية خميس، (٢٠٠٧)، "تحليل علاقة المتغيرات الشخصية وأنماط القيادة بالإلتزام التنظيمي والشعور بالعدالة التنظيمية: دراسة ميدانية على الوزارات الفلسطينية في قطاع غزة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأعمال، الجامعة الإسلامية.
- ٢ - إسكندر، سوزى رؤوف، (٢٠٠٧)، "تأثير العدالة التنظيمية على تنمية علاقات الثقة لدى العاملين نحو رؤسائهم"، محلية البحوث الإدارية - مصر، المجلد الخامس والعشرون، ص ١١٥ - ١٥٤.
- ٣ - الحوامدة، نضال، وصلاح الدين الهيثى، (٢٠٠٤)، "عوامل التغيير وعلاقتها بمستوى إدراك عملية التغيير ونتائجها في الشركات العامة الأردنية"، مئوية للبحوث والدراسات، المجلد التاسع عشر، العدد الثاني.
- ٤ - السعودى، موسى أحمد، (٢٠٠٥)، "العلاقة بين الثقة التنظيمية والرضا الوظيفي لدى العاملين فى الوزارات الأردنية - دراسة ميدانية، العلوم الإدارية، مجلد دراسات، المجلد الحادى والثلاثون، العدد الأول، ص ١٠٠ - ١١٤.
- ٥ - الشكرجي، أسماء طه، (٢٠٠٨)، "أثر العدالة التنظيمية والثقة التنظيمية في الاحتراق النفسي للعاملين - دراسة تطبيقية على العاملين في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي"، رسالة دكتوراه في إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة بغداد.
- ٦ - العبيدي، نماء جواد، (٢٠١٢)، "أثر العدالة التنظيمية وعلاقتها بالإلتزام التنظيمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - دراسة ميدانية"، محلية تكribت للعلوم الإدارية والاقتصاد، المجلد الثامن، العدد الرابع والعشرون، ص ٧٤ - ١٠٧.
- ٧ - العتيبي، سعود، والسواط، مطلق عوض الله، (١٩٩٧)، "الولاء التنظيمي لمنسوب جامعة الملك عبد العزيز والعوامل المؤثرة فيه"، محلية الإدارة العامة، العدد السبعون، ص ١٣ - ٦٣.
- ٨ - العوفى، محمد شالب، (٢٠٠٥)، "الثقة التنظيمية وأثرها على الإلتزام التنظيمي"، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- ٩ - المسدى، عادل عبد المنعم، (٢٠١١)، "العوامل المؤثرة في الثقة التنظيمية المتبادلة بين القيادة والمرؤوسين - دراسة تطبيقية"، محلية العلوم الإدارية - جامعة الملك سعود، الرياض - المملكة العربية السعودية، المجلد الثاني، العدد الثاني والعشرون.

- ١٠- المعشر، زياد يوسف، والطراونه، مجولين عصر، (٢٠١٢)، "أثر موضوعية نظام تقييم الأداء في الثقة التنظيمية - دراسة تطبيقية على المعلمين والمعلمات في مديريات التربية والتعليم في محافظة الكرك في الأردن"، المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، المجلد الثامن، العدد الرابع، ص ٦٢٤-٦٥٢.
- ١١- حكمت، محمد فليح، (٢٠١٠)، "تحليل العلاقة بين الثقة التنظيمية والإلتزام التنظيمي - دراسة إبسطاطلاغية في دائرة التقادم والرعاية الاجتماعية في مدينة تكريت، محلية الإدارة والاقتصاد، العدد الثالث والثمانون.
- ١٢- رفاعي، محمد رجب، (٢٠٠٥)، "دراسة وتحليل المحددات ذات التأثير على الثقة بين الرئيس والمرؤوسين وعلاقتها بسلوك المواطن التنظيمية - دراسة ميدانية"، العدد الثاني، المجلة العلمية لكلية التجارة - جامعة أسيوط، ص ٧٠-١٠٩.
- ١٣- عبد السلام، رمضان محمود، (١٩٩٦)، "بحث التسويق: المنهجية والتطبيق"، مكتبة كلية التجارة - جامعة طنطا.
- ١٤- عبد الفتاح، إيمان صالح، (٢٠٠٩)، "أثر إدراك الفرد للدعم التنظيمي كمتغير وسيط على العلاقة بين العدالة التنظيمية وإنشار الفساد الإداري - دراسة ميدانية على هيئة ميناء بورسعيد"، جامعة قناة السويس، مجلة البحث المالي والتجاري، العدد الأول، ص ١٨٨-٢٢٣.
- ١٥- محمد، عادل ريان، (٢٠٠٠)، "أثر إدراك الأفراد للدعم التنظيمي كمتغير وسيط على العلاقة بين الإلتزام التنظيمي والوجданى وبعض المتغيرات الموقعة: دراسة ميدانية"، محلية البحث التجاري، كلية التجارة - جامعة الزقازيق، المجلد الثاني والعشرون، العدد الأول، يناير، ص ٦٣١-١٥٩.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- 1 – Abdulkadir, S. et al., (2012), "Effects of Strategic Performance Appraisal, Career Planning and Employee Participation on Organizational Commitment: An Empirical Study", International Business Research Review, Vol.5, No.4.
- 2 – Adams, B. et al., (2008), "Organizational trust in the Canadian forces", Defense Research and Development Canada Toronto.
- 3 – Aghdasi, S. et al., (2011), "Emotional Intelligence and organizational Commitment: Testing the Mediator Role of Occupational stress and job satisfaction, Procedia, Social and Behavioral Sciences, Vol.29: 1965-1976.
- 4 – Ahmadiet, F. et al., (2011), "Survey relationship between organizational Justice and the organizational citizenship Behavior of food product firms, Journal of Contemporary Research in Business, Vol.3, No.2: 484-496.
- 5 – Allen, N. & Meyer, J. (1990), "Organizational Socialization Tactics: Alongitudinal Analysis of Likes to Newcomers Commitment and Role Orientation", Academy of Management Journal, Vol.33, No.4: 847-858.
- 6 – —— (1990), "The measurement and antecedents of affective, Continuance and normative commitment to the organization", Journal of Occupational Psychology, Vol.36, No.1: 1-18.
- 7 – Ashman, I. & Winstanley, D. (2006), "The Ethics of organizational Commitment, Business Ethics: A European Review, Vol.15, No.2: 142-153.
- 8 – Baker, et al., (2006), "Promoting Ethical Behavior and organizational Citizenship Behavior", The Influence of Corporate Ethical Values, Journal of Business Research, Vol.59: 840-857.
- 9 – Baldwin, S. (2006), "Organizational Justice, <http://www.employment>,

- (Studies.co.uk/pdflibrary/mp73.pdf/ (12 April 2012).
- 10– Bidarin, S. & Jafari, P. (2012), "The relationship between organizational Justice and organizational Trust", Procedia Social and Behavioral Sciences, Vol.47: 1622-1626.
- 11– Blakely, G. et al., (2005), "The moderating effects of equity sensitivity on The Relationship between organizational justice and organizational Citizenship behavior", Journal of Business and Psychology, Vol.20: 259-273.
- 12- Burke, C., et al., (2007), "Trust in leadership: A multi-level, review and Integration, The Leadership Quarterly, Vol.18: 606-632.
- 13- Burton, J.P. et al., (2008), "Liking Justice, Performance and Citizenship via Leader-member Exchange, Journal of Business Psychology, Vol.23: 51-61.
- 14- Canipe, J. (2006), "Relationship among Trust and organizational commitment, Perceived organizational support and Turnover Intentions", Ph.D, Dissertation, Allint International University.
- 15- Chan, W., (2007), "Comparing Indirect Effects in SEM: A Sequential Model Fitting Method using covariance – Equivalent specifications", Structure Equation Modeling: A multidisciplinary Journal, Vol.14, No.2: 326-346.
- 16- Coetzee, M. (2005), "The Fairness of affirmative action: An organizational justice perspective, Unpublished Ph.D thesis, Faculty of Economic and Management Sciences, University of Pretoria, October.
- 17- Cohen-Charsh, y. & Spector, P. (2001), "The role of justice in organizations: A meta-Analysis, Organizational Behavior and Human Decision Process, Vol.86, No.2: 278-321.
- 18- Colquitt, J. A. (2001), "On The dimensionality of organizational justice: A Construct validation of a measure", Journal of Applied Psychology, Vol.86, No.3: 386-400.
- 19- Colquitt, J. et al., (2005), "What is organizational justice: A Historical

- Overview. In j, Eds., **Handbook of organizational Justice (3-59)**, New Jersey: Lawerence Erlbaum Assocites, Inc, Publishers.
- 20- Cropanzano, R., et al. (2007), "The management of organizational justice, **Academy of Management Perspectives**, Vol.47: 21-34.
- 21- Dawley, D. et al., (2005), "Dimensionality of organizational commitment in Volunteer workers: Chamber of Commerce board members and role Fulfillment", **Journal of Vocational Behavior**, Vol.67, No.3: 511-525.
- 22- Deconinck, J.B & Stilwell, C.D. (2004), "Incorporating organizational Justice, Role states, Pay satisfaction and Supervisory satisfacation in a model of turnover intentions", **Journal of Business Research**, Vol.57: 225-231.
- 23- Demir, C. et al., (2009), "Organizational Commitment of Military Physicians. Military medicine, Vol.174, No.9: 29-35.
- 24- Dunham, D. et a., (1994), "Organizational Commitment: The Utility of An Integrative Definition", **Journal of Applied Psychology**, Vol.79, No.3: 370-380.
- 25- Eisenberger, R. et al., (2001), "Reciprocation of Perceived organization Support", **Journal of Applied Psychology**, Vo! 86, Issue.1: 42-52.
- 26- Elith, J. et al., (2006), "Novel Methods improve prediction of Species", **Distributions from occurrence Date Ecography**, Vol.29: 129-151.
- 27- Fortin, M. (2008), "Perspectives on organizational Justice: Concept Clarification, Social Context integration, Time and link with morality", **International Journal of Management Reviews**, Vol.10, No.2: 93-126.
- 28- France, A. et al., (2006), "The Roles of organizational Justice and Trust in a Gain-SHARINB-Control System; **Work Paper Series**, Jul, 27, date posted: Jan.11, WWWSS nr.com.
- 29- Greenberg, J. (1990), "Organizational Justice: Yesterday, Today, and Tomorrow", **Journal of Management**, Vol.16, No.2: 399-432.

- 30- Hartman, C. (2000), "Organizational Commitment: Method Scale Analysis and Test of Effect", International Journal of Organizational Analysis, Vol.8: 89-109.
- 31- Ishak, N. & Alam, S. (2009), "The effect of leader member Exchange on Organizational justice and organizational citizenship behaviors: Empirical Study", European Journal of Social Science, Vol.8, No.2.
- 32- Islam, T., et al., (2013), "Turnover intentions: The Influence of Perceived organizational Support and organizational commitment", Procedia, Social and Behavioral Sciences, Vol.103: 1238-1242.
- 33- Jafari, P. & Bidarian, S. (2012), "The relationship between organizational Justice and organizational citizenship behavior", Procedia Social and Behavioral Sciences, Vol.47: 1815-1820.
- 34- Jamaludin, Z. (2009), "Perceived organizational Justice and its Impact to The Development of Commitments: A Regression analysis", World Journal of Management, Vol.1, No.1: 49-61.
- 35- Karen, Y.W. & Dilek, Z.N; (2009), "Procedural Justice, Participation and Power distance: Information Sharing in Chiness firms", Management Research Review, Vol.33, Iss.1: 66-78.
- 36- Karriker, J.H & Williams, M. (2009), "Organizational Justice and organizational Citizenship Behavior: Amediated Multifoci Model", Journal of Management, Vol.35, No.1: 112-135.
- 37- Kulik, C. (2001), "Justice in the Workplace: From Theory to Practice", Administrative Quarterly, No.2.
- 38- Lapierre, L.M. (2007), "Supervisor Trust Worthiness and Supordinates, Willingness to provide extra-role efforts", Journal of Applied Social Psychology, Vol.37, No.2: 272-297.
- 39- Lind, E.A. (2001), "Thinking Critically About Justice Judgments", Journal of Vocational Behavior, Vol.58: 220-226.

- 40- Liou, K., (1995), "Understanding Employee Commitment in Public organization, International Journal of Public Administration, Vol.18: 1269-1295.
- 41- Mahdi, O.B., et al., (2014), "Empirical Study on The Impact of Leadership Behavior on organizational commitment in Plantation Companies in Malaysia", Procedia, Social and Behavioral Sciences, Vol.109: 1076-1087.
- 42- Martha, A., et al., (2008), "The interactive Effects of Centralization on The Relationship between Justice and satisfaction", Journal of Leadership and organizational studies, Vol.15, No.2: 135-144.
- 43- Martinson, B. et al., (2006), "Scientists Preceptions of organizational Justice and Self reported Misbehaviors", Journal of Empirical Research in Human Resource Ethics, Vol.1, No.1: 51-66.
- 44- Mayer, R. & Schoorman, F. (1995), "An Integrative model of organization Trust", Academy of Management Review, Vol.20: 709-734.
- 45- Moorman, R.H. (1991), "The Relationship between organizational Justice and organizational citizenship Behavior: Do Fairness Perceptions Influence Employee Citizenship", Journal of Applied Psychology, Vol.76, No.6: 845-855.
- 46- Mowday, R. et al., (1982), "Employee Organization Linkage: The Psychology of Commitment Absenteeism and Turnover", Academic Press.
- 47- Niehoff, B. & Moorman, R. (1998), "Justice as a Mediator of The relationship Between Methods of Monitoring and organizational Citizenship Behavior", Academy of Management Journal, Vol.36, No.2: 527-556.
- 48- Parish, J. et al., (2008), "Want to, Need to, Ought to: Employee Commitment to organizational change", Journal of organizational Change Management, Vol.21, No.1: 32-52.
- 49- Perry, R. (2004), "The Relationship of Affective organizational Commitment with Supervisory Trust", Review of Public Personnel Administration, Vol.24, No.2: 104-133.

- 50- Perryer, C. & Jordan, C. (2005), "The Influence of leader behaviors on organizational commitment: a study in The Australian Public Sector. Intl, Journal of Public Administration, Vol.28, No.3-6: 379-306.
- 51- Rahim, M. et al., (2001), "Do Justice Perceptions influence styles of Handiling Conflict with Superisors ? What Justice Perception, Precisely ?, The International Journal of Conflict Management, Vol.11, No.1: 9-31.
- 52- Rego, A. & Cunha, M. (2006), "Organizational Justice and Citizenship Behaviors: A study in a feminine hight power distance culture, Submission of Papers for Publication, University de Santiago.
- 53- Roussenau, D.M. (1995), "Promises in Action: Psychological Contracts in Organizations", Sage, Newburg Park, CA.
- 54- Sekaran, U. (2002), "Research Method of Business, Southern/Illinois University, Johan Willy.
- 55- Shah, J., (2007), "Organizational Culture and Job Satisfaction: An Empirical Study of R & D organization (SZABIST), Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1293922>.
- 56- Shahnawaz, M. & Juyel, R. (2006), "Human Resources Management Pracitices and organizational commitment In Different organizations, Journal of The Indian Academy of Applied Psychology, Vol.32, No.3: 171-178.
- 57- Shockley, P. (2009), "Meauring organizational Trust: A Diagnostic Survey and International Indicator", International Association of Business Communication.
- 58- Singh, U. & Srivastava, K. (2009), "International Trust and organizational Citizenship Behavior, Psychological Studies, Vol.54: 65-76.
- 59- Utmai, A.F. et al., (2013), "Understanding The Role of Emotional Intelligence and Trust to The Relationship between Organizational Politics and organizational commitment", Procedia, Social and Behavioral

Sciences, Vol.115: 378-386.

- 60- William & Wikins, (2000), "The Effect of The organizational trust and Empowerment in Restricted Health care on commitment", The Journal of nursing administration, Sep, Vol.30, Issue.9: 413-423.
- 61- Xinyan, Z. & Xin, Z. (2011), "Moderating effects of organizational Justice to Knowledge-based Psychological ownership and Knowledge Sharing, Proceedings of The 8th International Conference on Innovation & Management, Wuhan University of Technology, China.
- 62- Yilmaz, K. & Tasdan, M. (2009), "Organizational Citizenship behaviors and organizational commitment in Turkish Primary Schools", Journal of Educational Administration, Vol.47, No.1: 108-126.
- 63- Yilmazturk, O. & Celep. C. (2012), "The relationship among organizational trust, Multidimensional organizational commitment and Perceived organizational support educational organizations", Social and Behavioral Science, Vol.46: 5163-5776.
- 64- Yomaxana, T., (1976), "Statistics: An Introductory Analysis", N.Y, Hapir & Raw Co.
- 65- Zeinabadi, H. & Rastegarpour, H. (2010), "Factor affecting teacher Trust in Principal: Testing the effect of transformational leadership and procedural justice", Social and Behavioral Sciences, Vol.5: 1004-1008.

ملحق ١ : إستماراة الإستقصاء

بسم الله الرحمن الرحيم

السيد المحترم /

تحية طيبة وبعد

أششرف بإحاطة سيادتكم علماً بأننى بقصد إجراء دراسة بعنوان "الثقة التنظيمية كمحدد للعلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى: دراسة تطبيقية" وإستكمال هذه الدراسة أرجو من سيادتكم التكرم بملئ إستماراة الإستقصاء المرفقة واعطائها الأهمية المناسبة نظراً لتأثير ذلك على نتيجة ودقة الدراسة، وذلك مع العلم أن كافة البيانات سرية ولن تستخدم سوى فى إجراء البحث العلمي.

الباحث

د/ طارق رضوان محمد رضوان

قسم إدارة الأعمال

كلية التجارة - جامعة طنطا

tarekradwan@ymail.com

أولاً: البيانات الأولية:

١ - العمر الحالى بالسنوات:

- أقل من ٣٠ سنة

- من ٣٠ سنة لأقل من ٤٠ سنة

- من ٤٠ سنة لأقل من ٥٠ سنة

- ٥٠ سنة فأكثر

٢ - المستوى التعليمي:

- مؤهل فوق جامعى

- مؤهل جامعى

- مؤهل فوق متوسط

- مؤهل متوسط

٣ - الفئة الوظيفية:

- أطباء

- صيادلة

- هيئة تدريس

- فنيين

- إداريين

٤ - عدد سنوات الخبرة في الوظيفة الحالية:

- أقل من ٣ سنوات

- من ٣ سنوات إلى أقل من ٥ سنوات

- ٥ سنوات فأكثر

ثانياً: البيانات التخصصية:

فيما يلى قائمة تضم بعض العبارات وإلى يسار كل عبارة ستة إختيارات وفقاً لمقاييس رقمي متدرج حسب درجة الحدوث أو الأهمية أو التطبيق وذلك، من (٠) إلى (٥)، حيث يعني الرقم (٠) عدم الحدوث على الإطلاق بينما يعني الرقم (٥) أن هذا المفهوم أو العبارة مؤكدة الحدوث أو التطبيق.

من فضلك ضع دائرة ٠ أو علامة / عند الرقم المناسب الذى يعكس تقديركم لدرجة الحدوث أو التطبيق.

مسلسل	العبارات	درجة الحدوث أو التطبيق					
		٥	٤	٣	٢	١	٠
- ١	أعتقد أنى راتبى الشهري مناسب عند مقارنته براتب زملائى فى العمل.						
- ٢	يتنااسب الأجر الذى أحصل عليه مع الجهد المبذول فى العمل.						
- ٣	أحصل على مكافآت عن الأعمال أو الجهد الإضافية التى أقوم بها.						
- ٤	أشعر بأن الإمتيازات التى أحصل عليها تتناسب مع الجهد المبذول.						
- ٥	إن أعبائى وواجباتى الوظيفية مناسبة لى.						
- ٦	توجد عدالة فى توزيع أعباء ومهام العمل على العاملين.						
- ٧	أدرك جيداً كافة الإجراءات والسياسات المستخدمة فى العمل.						
- ٨	يستخدم المدير نفس الإجراءات عند توزيع المكافآت على العاملين.						
- ٩	أشعر بأن الإجراءات المطبقة تتسم بالعدالة.						
- ١٠	تطبق الإجراءات الخاصة بالترقية دون تحيز.						
- ١١	يحرص المدير على جمع المعلومات الكاملة والدقيقة قبل إتخاذ القرارات الوظيفية.						
- ١٢	تتاح لى فرصة ابداء الرأى قبل اتخاذ القرارات التى تتعلق بعملى.						
- ١٣	تتخذ الإدارة كافة القرارات الوظيفية بأسلوب غير متحيز.						
- ١٤	تحرص الإدارة على مناقشة نتائج القرارات الوظيفية مع العاملين.						
- ١٥	يسمح للعاملين بالظلم من القرارات التى تم إتخاذها.						
- ١٦	يمكن تعديل بعض القرارات فى ضوء المقترنات التى أقدمها للإدارة.						

				تعتمد الإدارة على أسلوب التوثيق لكافة أنشطتها تحقيقاً للعدالة. تطبق القرارات الإدارية بعدلة على كافة الموظفين دون إستثناء. تعتمد الإدارة على معايير موضوعية في إتخاذ القرارات المتعلقة بالموارد البشرية. يوضح لى رئيسى المباشر أى قرار يؤثر على وظيفتى.	-١٧ -١٨ -١٩ -٢٠ -٢١ -٢٢ -٢٣ -٢٤
				يناقش المدير معى النتائج المتترتبة على القرارات المؤثرة على وظيفتى بمنتهى الصراحة. يتعامل رئيسى المباشر معى بكل احترام وود. تهتم الإدارة بحقوقى كموظف وتعتمد على الصراحة والمكافحة في كل شيء. تبدي الإدارة الاهتمام الكافى بكافة مصالح الموظفين.	-٢٥ -٢٦ -٢٧
				علاقتى برؤسائى أو مرؤوسيه تعتمد على المصداقيه والشفافية تحكم علاقات العمل مجموعة من القيم والمعايير. الصراحة هي أساس التعامل بين أعضاء المنظمة للحد من الآثار السلبية للشائعات.	-٢٨ -٢٩ -٣٠
				يحتاج تنفيذ بعض مهام العمل إلى توجيه مستمر من الرؤساء. يساعدنى رئيسى المباشر فى توضيح بعض مهام العمل التى تنسم بالغموض. يحدث إرباك شديد للعاملين إذا تغيب الرئيس المباشر عن العمل.	-٣١ -٣٢ -٣٣
				تمتد العلاقة بين الإدارة والعاملين إلى خارج نطاق العمل. أحرض على مشاعر الآخرين. تجنب اختلاق المشاكل مع رؤسائى وزملائي ومرؤوسيه.	-٣٤ -٣٥ -٣٦ -٣٧
				لا يوجد تعارض بين مصالحى الشخصية وأهداف الشركة. تقدرنى الإدارة عندما أتجاوز معدلات الأداء المطلوبة. العمل الذى أقوم به يحقق طموحاتى. أتتحمل قدرأ من المخاطر فى سبيل تحقيق النجاح فى عملى.	-٣٨ -٣٩ -٤٠ -٤١ -٤٢ -٤٣
				أشعر بالفخر كونى أحد أعضاء العمل بالمستشفى. يمثل لي العمل بهذه المستشفى قيمة كبيرة. لدى إنتفاء قوى لهذه المستشفى. يوجد إرتياط نفسي بينى وبين المستشفى الذى أعمل بها. وجودى بهذه المستشفى يشعرنى بأننى بين أفراد عائلتى. أتمنى أن أنهى حياتى الوظيفية وأنا أحد أعضاء العمل بهذه المستشفى.	

				يصعب على ترك العمل بالمستشفى حتى إن وجدت فرص أخرى.	-٤٤
				هناك ضرورة ملحة تستدعي بقائي بالعمل بهذه المستشفى.	-٤٥
				إن قرار عملى بالمستشفى كان قراراً صائباً.	-٤٦
				لم أترك العمل بالشركة لصعوبة الحصول على فرص عمل فى مكان آخر.	-٤٧
				ترك العمل بهذه المستشفى ستكون له نتائج سلبية بالنسبة لي.	-٤٨
				لا أفكر في العمل في أي مكان آخر.	-٤٩
				أحرص على مستقبل ومصير هذه المستشفى.	-٥٠
				إن بقائي في العمل بالمستشفى يعد واجب على.	-٥١
				إن مبادئي وقيمى تمنعنى من ترك العمل حتى لو توافرت فرص أخرى.	-٥٢
				سأشعر بالذنب تجاه المستشفى لو قمت بترك العمل.	-٥٣
				أحرص على تواجدى بالمستشفى وفاءً لزملائى ورؤسائى.	-٥٤
				لدى شعور أن المستشفى لها فضل كبير على.	-٥٥