

**العوامل المؤثرة في خطر تقاضى المراجع  
النتائج والآثار  
دراسة تطبيقية**

**د/ بديع الدين ريشو**

أستاذ المحاسبة والمراجعة المساعد

بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية

# العوامل المؤثرة فى خطر تقاضى المراجع : النتائج والآثار

## دراسة تطبيقية

د/ بدیع الدین ریشو

أستاذ المحاسبة والمراجعة المساعد بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية

**ملخص البحث :** تؤكد الدراسات العلمية الكثيرة التى تم القيام بها خلال السنوات الأخيرة فى العديد من الدول على أن خطر تقاضى المراجع قد أصبح على درجة كبيرة من الأهمية نظراً لأنه لا يودى فقط إلى تعويضات طائلة تتحملها شركات المراجعة ، ولكن أيضاً لأنه قد ينهى سمعة تلك الشركات إلى الحد الذى يجعلها تصفى نشاطها . و يهدف هذا البحث إلى الوقوف على موقف البيئة المهنية المصرية سواء فيما يتعلق بالعوامل المؤثرة فى خطر تقاضى المراجع ، والتى يطلق عليها أحياناً مصادر خطر التقاضى ، أو فيما يتعلق بالآثار المختلفة لارتفاعه . ومن خلال تحليل وتقييم مجموعة من الدراسات السابقة ، انتهى الباحث إلى وضع اطار عام لكل من العوامل المؤثرة فى خطر التقاضى، وآثاره المتوقعة ، ولقد تم اختبار هذه العوامل وتلك الآثار فى البيئة المهنية المصرية على عينة من بعض مديري وشركاء المراجعة . ولقد أشارت نتائج التحليل الاحصائى إلى وجود ثلاثة مجموعات من الخصائص تؤثر تأثيراً كبيراً على خطر التقاضى وهى: خصائص عميل المراجعة ، وخصائص شركة المراجعة ، وخصائص البيئة القانونية والتشريعية ، وحول الاسهام النسبى لكل خاصية من الخصائص الفرعية لكل مجموعة من المجموعات الثلاث فقد أشارت نتائج تحليل الانحدار المتعدد إلى أن سوء الأحوال المالية لدى العميل ، وارتفاع معدل نمو مبيعاته هما الأكثر تأثيراً فى خطر التقاضى ، كما أن قيام شركات المراجعة بمقاضاة عملائها نتيجة عدم سدادهم لأتعاب المراجعة ، وقبول التعاقد مع مؤسسات مالية أو شركات عامة يعد من أكثر خصائص شركات المراجعة تأثيراً فى خطر التقاضى . وتؤكد النتائج أيضاً على أن ارتفاع خطر التقاضى يؤثر ايجابياً على جودة كل من المراجعة والتقارير المالية من خلال تأثيره على العديد من العناصر يأتى فى مقدمتها ارتفاع اتعاب المراجعة ، وزيادة الاهتمام بالتخصص القطاعى للمراجع، وانخفاض كل من عمليات ادارة الأرباح وتكلفة رأس المال، وزيادة التحفظ المحاسبى. ويوصى الباحث بضرورة اجراء المزيد من الأبحاث فى البيئة المصرية لتحديد العوامل المؤثرة فى خطر التقاضى من وجهة نظر شركات التأمين ، ولتحديد العوامل الأخرى التى قد تؤثر على الخطر المشار اليه.

### ١- مقدمة فى مشكلة البحث وأهميته ومنهجيته

يمثل خطر تقاضى المراجع Auditor Litigation Risk أحد أهم مجالات الاهتمام المستمر من جانب المراجعين والباحثين منذ سنوات عديدة ، خاصة مع إزدياد تكاليف مقاضاة المراجعين فى الولايات المتحدة الأمريكية . ولقد أصبحت المسؤولية القانونية للمراجعين تحظى بالاهتمام الشديد من جانب العديد من الأطراف بعد انهيار شركة آرثر أندرسن Arthure Andersen ، وهو الأمر الذى جعل من الضرورى أن يحاول المراجعين



تدنية احتمالات رفع الدعاوى القضائية ضدهم حتى يمكن تجنب ما يرتبط بها من خسائر (Sun & Liu 2011).

ولعل ما يؤكد ضرورة الاهتمام بخطر تقاضى المراجع ما جاء فى تقرير مركز جودة المراجعة (CAQ) الصادر فى عام 2008 بأن المدفوعات التى تم سدائها بمعرفة شركات المراجعة الأمريكية خلال السنوات 1996-2007 بسبب 362 دعوى من الدعاوى القضائية التى تم رفعها ضدها قد بلغت 5,66 بليون دولار ، منها 78% مدفوعات عن تعويضات ترتبط بمراجعة شركات خاصة ذات ديون عامة ، و 16% ترتبط بمراجعة شركات عامة ، أمام مدفوعات التعويضات التى ترتبط بالخدمات الأخرى فقد بلغت نسبتها 6% (Badertscher et al.2012)

وتزداد أهمية تجنب المراجع لخطر التقاضى فى البيئات التى تتصف بإرتفاع هذا الخطر ، حيث توضح دراسة (khurana & Raman (2004 أن المستثمرين فى الولايات المتحدة الأمريكية يحاولون دائماً استعادة بعض خسائرهم التى تتحقق نتيجة اعتمادهم على قوائم مالية تفتقد المستوى اللائق من الجودة عن طريق مقاضاة المراجع.

وفى البيئة المصرية فقد أصبح اهتمام مراقبى الحسابات بضرورة تدنية احتمالات خطر التقاضى والآثار السلبية التى قد تترتب على حدوثه أمراً لا مفر منه خاصة فى ظل بعض النصوص القانونية المصرية .

فوفقاً لأحكام المادة (109) من قانون شركات المساهمة رقم (159 لسنة 81) فإن مراقب الحسابات يكون مسؤولاً قبل الشركة عن تعويض الضرر الذى يلحقها بسبب الأخطاء التى تقع منه فى تنفيذ عمله، وتضيف المادة المشار إليها أن مراقب الحسابات يكون مسؤولاً أيضاً عن تعويض الضرر الذى يلحق المساهم أو الغير بسبب خطئه.

كذلك فإن المادة (162) من ذات القانون تقضى فى بندها السادس بأن يعاقب بالحبس لمدة لا تقل عن سنتين وبغرامة لا تقل عن ألفى جنيه ولا تزيد عن عشرة آلاف جنيه أو بإحدى هاتين العقوبتين كل مراقب حسابات وكل من يعمل فى مكتبه إذا تعمد وضع تقرير كاذب عن نتيجة مراجعته أو أخفى عمداً وقائع جوهرية أو أغفل عمداً هذه الوقائع فى التقرير الذى يقدم للجمعية العامة وفقاً لأحكام القانون المشار إليه.

وبالإضافة إلى ماسبق ، فقد تزايدت مسؤولية مراقب الحسابات تجاه الغير في ظل القانون رقم (146 لسنة 1988) والذي يحكم عمل الشركات العاملة في مجال تلقى الأموال واستثمارها ، حيث تقضى مادته رقم (22) بأن يعاقب بالسجن وبغرامة لا تقل عن خمسين ألف جنيه كل مراقب حسابات تعمد وضع تقرير كاذب عن نتيجة مراجعته أو أخفى عمداً وقائع جوهرية أو أغفل هذه الوقائع في التقارير التي يقدمها طبقاً لأحكام القانون المشار إليه.

ولقد كان من أبرز نتائج ارتفاع معدلات التقاضي في الولايات المتحدة الأمريكية قيام العديد من شركات المراجعة بإعطاء الكثير من الاهتمام ، واستثمار المزيد من الموارد حتى يمكن لها تخفيض خطر التقاضي المرتبط بكل عميل من عملائها والنجاح في إدارة هذا الخطر (Shu 2000 ; Johnstone & bedard2003; Owens- Jackson et al.2008).

وجدير بالذكر أن أهمية خطر التقاضي لا تتبع فقط مما قد يترتب عليه من مدفوعات ضخمة ، ولكنها تتبع أيضاً من أنه قد يلحق الكثير من الضرر بشركات المراجعة ، وهو الأمر الذي قد يتراكم ويتصاعد إلى أن يجعل تلك الشركات تعلن عن إفلاسها وتصفية نشاطها (Seetharaman et al .2002 ; DeFond & Francis 2005).

وانطلاقاً مما سبق ذكره ، فقد تبين للباحث أن الفكر المحاسبي قد شهد اهتماماً ملحوظاً ومتزايداً بدراسة خطر التقاضي من مختلف جوانبه ، حيث اهتمت بعض الدراسات بتحديد العوامل المؤثرة في احتمالات حدوثه ، وهو ما جعل هذه الدراسات تقوم باختبار أثر خصائص كل من شركات المراجعة Audit Firm Characteristics وخصائص عميل المراجعة Audit Client Characteristics على خطر التقاضي ، وذلك انطلاقاً من أن هذه العلاقة لا تحظى باهتمام شركات المراجعة فقط ، وإنما تحظى أيضاً باهتمام شركات التأمين (Pratt&stice1994 ; Linville & Thornton 2001; Russel 2004; Casterella et al.2010)

ومن ناحية أخرى فقد اهتمت بعض الدراسات بتحديد الآثار المختلفة التي قد تترتب على وجود خطر التقاضي ، ومن هنا فقد اهتمت مجموعة من الدراسات باختبار العلاقة بين خطر التقاضي وأتاعاب المراجعة ، وذلك انطلاقاً من أن تلك الأتعاب يجب أن تعكس مستوى التهديد الذي يمكن أن يواجه المراجعين بسبب مسؤوليتهم القانونية ، وما قد يترتب عليها من



خسائر نقدية. Seetharaman et al.2002 ;Choi et al.2009 ; Venkataraman et al.2008).

وفى نفس السياق ، ونظراً لوجود اعتقاد كبير لدى الكثير من الأبحاث العلمية والصحف الإقتصادية بأن المديرين قد يقوموا بإدارة الأرباح لإخفاء القيمة الحقيقية للشركة & Dechow (2000) Skinner ، فإن العلاقة بين خطر التقاضى وجودة التقارير المالية باعتبارها مقياساً لجودة المراجعة كانت من أهم المجالات التى اهتمت بها مجموعة من الدراسات وهى تحاول اكتشاف و تحليل كافة العلاقات المرتبطة بخطر التقاضى ، وما قد يترتب على تلك العلاقات من آثار مختلفة (Chung 2002 ; Chaney & Philipch 2002 ; Heninger 2001 ; Boone et al. 2011 ; Ducharme et al.2004; Kallapur 2003)

وعلى الرغم من هذا الاهتمام الواضح بدراسة خطر التقاضى على المستوى الدولى والذى مازال مستمراً حتى الآن، إلا أنه لم يحظى بالاهتمام الكافى من جانب الباحثين المصريين ، حيث يتصف اهتمامهم به بالندرة الشديدة ، وهو ما يمثل فجوة بحثية يجب مواجهتها والتقليل من نطاقها ، ومن هنا تبدو مشكلة البحث والتى تتمثل فى عدم استكشاف موقف البيئة المصرية من العوامل المؤثرة فى احتمالات حدوث خطر التقاضى ، والنتائج التى قد تترتب عليه سواء فى مجال التقارير المالية ، أو فى مجال أداء عملية المراجعة ، وما يرتبط بها من خطط وأدلة وأتعاب وكفاءات مهنية ، وبالتالي فإن هذا البحث يحاول الإجابة على التساؤلات التالية:

(1) ماهو المقصود بخطر تقاضى المراجع ؟ وما هى العوامل المؤثرة فيه؟ أو ماهى مصادره المختلفة ؟ وهل تقتصر تلك المصادر أو العوامل على خصائص كل من شركة المراجعة وعملائها فقط ؟ أم أن هناك مصادر أخرى لم تحظى باهتمام الدراسات السابقة ؟

(2) ماهى الخصائص التفصيلية المختلفة لكل من شركة المراجعة وعملائها التى تؤثر سلبياً أو إيجابياً فى احتمالات حدوث خطر تقاضى المراجع ؟ وما هو الاسهام النسبى لكل خاصية من تلك الخصائص فى الخطر الكلى لتقاضى المراجع ؟

(٣) ماهى المجالات التى تتأثر بخطر تقاضى المراجع ؟ وماهى الآثار التى تلحق بكل مجال من تلك المجالات ؟ وهل تقتصر تلك المجالات على جودة كل من المراجعة والتقارير المالية أم أن هناك مجالات أخرى ؟

ولذلك يمكن القول ، أن هذا البحث يهدف إلى دراسة وتحليل خطر تقاضى المراجع من ناحية الآثار المختلفة له باعتباره متغير مستقل ، حيث يهدف البحث إلى تحديد آثار خطر التقاضى على جودة التقارير المالية ، بالإضافة إلى تحديد آثاره المختلفة على جودة المراجعة وأتباعها ، وخطط تنفيذها ، وأدلة إثباتها ، كما يهدف البحث إلى إختبار مدى تأثر خطر التقاضى باعتباره متغير تابع بكل من خصائص شركة المراجعة ، وخصائص عملائها .

وإنطلاقاً مما سبق فإن أهمية البحث لا تتبع فقط من أنه يمثل محاولة من جانب الباحث لمد إحدى الفجوات البحثية فى البيئة المصرية ، وإنما ترجع أهمية البحث أيضاً إلى أن تحليل العلاقات المختلفة لخطر التقاضى سوف يساعد كافة الأطراف على التعامل اللائق والصحيح معه بما يساعدها على تدنية ما قد يؤدي إليه من خسائر تلحق بها ، وعلى سبيل المثال فإن البحث الحالى يساعد شركات المراجعة على التعرف مقدماً على تعاقدات المراجعة الأكثر خطراً حتى يمكن لها استخدام اجراءات المراجعة الأكثر ملاءمة ، وتسعير خدماتها بالشكل الذى يعكس مستوى خطر التقاضى المتوقع ، ولذلك فإن الباحث يرى أن هذا البحث لن يعتبر على درجة كبيرة من الأهمية لشركات المراجعة فقط ، وإنما أيضاً للعديد من الأطراف الأخرى مثل المستثمرين وشركات التأمين.

وفيما يتعلق بمنهجية البحث ، فسوف يقوم الباحث فى الجزء التالى من البحث بتناول خطر التقاضى من حيث مفهومه ، وأهميته ، ومصادره. وبعد ذلك سيتم تحليل وتقييم مجموعة من الدراسات السابقة التى تناولت العلاقة بين خطر التقاضى وخصائص كل من شركات وعميل المراجعة ، كما سيتم تناول مجموعة أخرى من الدراسات فى مجال العلاقة بين خطر التقاضى وكل من جودة التقارير المالية ، وجودة المراجعة ، وأتباعها. وذلك تمهيداً لوضع فروض البحث بما يتفق والهدف منه ، والتى سيتم إختبارها من خلال الدراسة التطبيقية التى سيقوم بها الباحث ، وفى نهاية البحث سيتم لقاء الضوء على أهم نتائجه وتوصياته ومجالات البحث المقترحة.



## ٢ - مفهوم خطر التقاضي ومصادره

وفقاً لدراسة (2003) Johnstone & Bedard فإن خطر التقاضي هو الخسائر الناتجة عن الدعاوى القضائية التي يمكن أن تنشأ من أى ارتباط مهني لشركات المراجعة. ولا تقتصر خسائر خطر التقاضي على الخسائر النقدية فقط والتي ترتبط بالتعويضات التي قد تتحملها شركات المراجعة نتيجة الدعاوى القضائية التي تقام ضدها ، وإنما تشمل أيضاً على خسارة السمعة المهنية .

وتعتبر الخسارة النقدية لخطر التقاضي أحد المكونات الرئيسية للتكلفة التي تتحملها شركات المراجعة فى سبيل أداء عملية المراجعة وما تتطلبه من جمع أدلة الإثبات الكافية والملائمة ، وإصدار الرأى النهائى للمراجع ، حيث تتضمن تلك التكلفة كل من : تكلفة الموارد Resource Cost المستخدمة فى عملية المراجعة ، والخسائر المتوقعة مستقبلاً Expected Future Loss ، والتي تمثل النتيجة النهائية لكل من احتمال التقاضي Likelihood of Litigation والقيمة الحالية المتوقعة للخسائر المستقبلية الممكن حدوثها Expected Present Value of Possible Future Losses التي يمكن أن تنشأ من مراجعة القوائم المالية لأحد عملاء المراجعة خلال فترة زمنية معينة (Simunic & Stein 2012) ; Badertscher et al .1996 . ويشير الواقع العملى إلى تزايد هذا النوع من خسائر خطر التقاضي ، فبالإضافة إلى ماسبق ذكره فى مقدمة هذا البحث فإن دراسة Free (1999) تؤكد على أن تكاليف تقاضى شركات المراجعة فى الولايات المتحدة الأمريكية تمثل ١٤ % من أتعاب المراجعة الاجمالية فى عام 1992 ، كما أنها إزدادت بنسبة 300% خلال السنوات 1985 حتى 1994 (Pratt & Stice 1994) ، ليس هذا فقط بل أن هناك 4000 دعوى قضائية يتم رفعها سنوياً ضد شركات المراجعة فى الولايات المتحدة الأمريكية لسوء ممارساتها المهنية (Casterella et al.2010).

وتعد خسارة السمعة المهنية من أهم الأسباب التي ترجع إليها خطورة الدعاوى القضائية ضد شركات المراجعة ، وذلك لأن السمعة المهنية تعتبر من أهم الأصول المهنية Professional Asset ، لأنها تلعب دوراً هاماً ليس فقط فى مجال الاحتفاظ بعملاء المراجعة الحاليين ، أو فى مجال الحصول على عملاء جدد كبار ، وإنما أيضاً لأن تلك السمعة تساعد شركات المراجعة فى اجتذاب موظفين جدد من ذوى الكفاءات المهنية ، أو



المحافظة على ما لديها من تلك الكفاءات ، وبالإضافة إلى ذلك فإن السمعة المهنية تساعد في ترويج ما تقدمه شركات المراجعة من خدمات أخرى وابتكار أنواع جديدة من تلك الخدمات . وتعد شركة آرثر أندرسن Arthure Andersen من أبرز شركات المراجعة الكبرى التي فقدت سمعتها المهنية بعد فضيحة شركة إنرون للطاقة .

ولذلك فإن اهتمام شركات المراجعة بسمعتها المهنية سوف يكون دافعاً قوياً لتقديم مستوى مرتفع من الجودة عند قيامها بأداء عمليات المراجعة حتى في البيئات التي تتميز بانخفاض خطر التقاضى بها . (Elliott 1998 ; Khurana & Raman 2004).

ويمكن أن ينشأ خطر تقاضى المراجع من مراجعة الشركات العامة أو الخاصة التي يتم تداول أوراقها المالية في بورصة الأوراق المالية . كذلك فإنه قد ينشأ من قيام شركات المراجعة بتقديم مجموعة من الخدمات الأخرى Non-audit services ، وليس فقط من أداء خدمة مراجعة القوائم المالية (Badertscher et al.2012).

ولقد اهتمت الدراسات والأبحاث العلمية منذ سنوات طويلة بتحديد مصادر هذا الخطر والعوامل المؤثرة فيه ، ووفقاً لدراسة Stice (1991) فإن هذه المصادر تتمثل فيما يلي :

(١) **خصائص العميل** Client Characteristics وهي تتضمن كل من معدل نمو المبيعات ، والظروف المالية ، والأهمية النسبية لأرصدة حسابات العملاء والمخزون لدى عميل المراجعة.

(٢) **خصائص المراجع** Auditor Characteristics وهي تتضمن كل من حجم المراجع ، والاستقلال ، وفترة التعاقد معه .

(٣) **خصائص سوق المال** Stock Market Characteristics وهي تتضمن كل من القيمة السوقية للوحدة الإقتصادية وانحراف أو مدى التقلب في العائد غير العادى Variance of Abnormal Returns

ولقد وجدت الدراسة أن الظروف المالية للعميل ، وانحراف العائد غير العادى ، والقيمة السوقية تعتبر من المحددات الهامة لتقاضى شركات المراجعة.

وفى السياق نفسه قامت دراسة Shu (2000) بإجراء مسح شامل للدراسات التي سبقتها لتحديد محددات خطر تقاضى المراجع التي انتهت إليها هذه الدراسات ، وتوصلت إلى أن هذا الخطر يرتبط ايجابياً بكل من حجم العميل ، ونسبة أرصدة العملاء والمخزون إلى



إجمالي الأصول ، والعائد على الأصول ، والرافعة المالية ، ومعدل نمو المبيعات ، ومعدل دوران المخزون .

ولقد استمر الاهتمام بتحديد مصادر خطر التقاضي حتى السنوات الأخيرة حيث جاءت نتائج دراسة (Casterella et al. 2010) لتؤكد أن خصائص كل من شركات المراجعة وعملائها تعد أهم مصادر ذلك الخطر . ويتضح مما سبق أن الدراسات السابقة قد اتفقت فيما بينها حول مصادر خطر التقاضي والعوامل المؤثرة في احتمالات حدوثه ، ويختلف مستوى خطر تقاضي المراجع باختلاف بيئة التقاضي من دولة لأخرى ، وفي هذا السياق فإن استراليا وكندا وإنجلترا تشهد إنخفاضاً في عمليات التقاضي بالمقارنة بما تشهده الولايات المتحدة الأمريكية ، وذلك على الرغم من تشابه هذه الدول فيما بينها من حيث بيئة إعداد التقارير المالية ، والأهمية الاقتصادية للمراجعة ، والاهتمام بالمحافظة على السمعة المهنية لشركات المراجعة (Seetharaman et al .2002 ; Baginski et al .2002).

كذلك فإن مستوى خطر التقاضي يختلف باختلاف طبيعة نشاط الوحدة الاقتصادية وهيكل ملكية رأسمالها ، حيث توصلت دراسة (Linville & Thornton 2001) إلى أن الشركات العامة والمؤسسات المالية تواجه غالباً مستوى أكبر من خطر التقاضي وذلك بالمقارنة بغيرها من الوحدات الاقتصادية ، إلا أن هذا لايعني عدم الاهتمام بخطر التقاضي في منظمات الأعمال الخاصة حيث تمثل تلك المنظمات 99% من الشركات الأمريكية (Katz 2009)، كما أنها تمتلك جزء هام من سوق خدمات شركات المراجعة (Chaney et al. 2004 & Minnis 2011)

ويرى الباحث أن الخطورة الكبرى لخطر تقاضي شركات المراجعة قد تمتد لتشمل اهتزاز ثقة المجتمع بأسره فيما تقدمه تلك الشركات من خدمات وآراء مهنية .

### ٢- الدراسات السابقة

يتناول الباحث فيما يلي مجموعه من الدراسات السابقة التي تناولت العديد من جوانب خطر التقاضي ، ولقد تم تقسيم هذه الدراسات إلى ثلاثة مجموعات ، تختص المجموعة الأولى بتناول الدراسات التي اهتمت باختبار العلاقة بين خطر التقاضي وخصائص كل من شركة وعميل المراجعة ، أما المجموعة الثانية فسيتم من خلالها عرض الدراسات التي تناولت

العلاقة بين خطر التقاضي وجودة التقارير المالية ، وفي المجموعة الثالثة سيتم عرض الدراسات التي تناولت العلاقة بين خطر التقاضي وأتعب المراجعة.

## ١-٢ الدراسات التي تناولت العلاقة بين خطر التقاضي وخصائص كل من عميل وشركة المراجعة

تبذل شركات المراجعة جهوداً كبيرة في محاولة منها لتخفيض خطر التقاضي ، وما قد يترتب عليه من تكاليف ، ولا يختلف الأمر بالنسبة لشركات التأمين حيث يعتبر خطر التقاضي أحد العوامل الهامة التي تأخذها في الاعتبار عند قبول التأمين على شركات المراجعة ضد المخاطر التي يمكن تواجدها.

ومن هنا فقد جاء اهتمام شركات المراجعة وشركات التأمين بمحاولة معرفة مصادر خطر التقاضي ، والعوامل المؤثرة فيه ، سواء تلك التي تتعلق بخصائص عميل المراجعة ، أو التي تتعلق بخصائص شركات المراجعة ذاتها ، وعلى هذا فقد كان من الطبيعي أن تهتم الدراسات البحثية بدراسة العلاقة بين خطر التقاضي وخصائص كل من شركة وعميل المراجعة.

وفي هذا السياق فقد جاءت دراسة (Casetella et al.(2010) لتتعمق باختبار العلاقة بين خطر التقاضي وخصائص شركة المراجعة Audit Firm Characteristics وذلك لمعرفة كيف تؤثر تلك الخصائص على احتمالات مواجهه شركات المراجعة لخطر التقاضي . ولقد جاء اهتمام الدراسة باختبار هذه العلاقة إنطلاقاً من أن شركات التأمين تهتم بدراسة المعلومات الخاصة بشركة المراجعة بشكل يفوق اهتمامها بدراسة المعلومات الخاصة بعميل المراجعة.

وإستناداً إلي مجموعة من الدراسات السابقة ، وبعض الحالات لدي شركات التأمين الكبرى في الولايات المتحدة الأمريكية فقد تم اختيار مجموعة من خصائص شركات المراجعة يرتبط معظمها بجودة المراجعة وقد تمثلت تلك الخصائص ، ودوافع إختبارها فيما يلي:

(١) **حجم شركة المراجعة** Audit firm size ، ولقد تم قياسه استرشاداً بالأتعب الاجمالية

التي تحصل عليها تلك الشركات نظير ما تقدمه من خدمات لعملائها ، وتشير الدراسة إلي أن العلاقة بين حجم الشركة وجودة المراجعة لم يتم حسنها بعد ، حيث جاءت النتائج حولها متعارضة ، فهناك من يري أن تلك العلاقة هي علاقة



إيجابية نظراً لأن الشركات الأكبر حجماً هي الشركات الأكثر قدرة على جذب كفاءات بشرية أفضل تأهيلاً ، كما أنها أكثر إستقلالاً واستثماراً فيما يتعلق برقابة الجودة ، وبالتالي فإنها تكون أقل تعرضاً لخطر التقاضي. وعلى العكس من ذلك فإن هناك من يري أن العلاقة بين حجم شركة المراجعة ومستوى ما تقدمه من جودة هي علاقة عكسية ، وذلك على اعتبار أن الشركات الأكبر حجماً يكون لديها عدد أكبر من العملاء ، كما أنها تقدم لعملائها خدمات أكثر من تلك الخدمات التي تقدمها الشركات الأقل حجماً ، وبالتالي فإنها تكون أكثر تعرضاً للتقاضي بصفة عامة.

(٢) **نمو الشركة Firm growth** ، ولقد تم استخدام النسبة المئوية للتغير في العدد الكلي للأفراد العاملين بشركة المراجعة خلال سنة التقاضي مقياساً لنمو شركة المراجعة، وتشير الدراسة الي أن نمو شركة المراجعة بشكل كبير وسريع ربما يؤثر سلباً علي مستوي جودة خدماتها، نظراً لأنه قد يؤدي إلي وجود ضغوط علي الشركة تؤثر سلباً من ناحية أخرى علي ما تقدمه لأفرادها من برامج تدريبية ، وما تمارسه من عمليات إشراف عليهم ، كما أن هذا النمو قد يرجع إلي قبول أتعاب مراجعة منخفضة نتيجة المنافسة السعرية الحادة ، وهو الأمر الذي قد ينتهي إلي تزايد ما تواجهه شركة المراجعة من خطر التقاضي.

(٣) **الخبرة Expertise** ، وتستند الدراسة في اختبارها لخاصية الخبرة إلي الإتفاق العام حول وجود علاقة إيجابية بين الخبرة التراكمية لشركة المراجعة وجودة الخدمات التي تقدمها لعملائها ، وذلك إنطلاقاً من أن خبرة المراجع سوف تؤثر مباشرة في جودة أداء عملية المراجعة من خلال جودة القرارات الفردية التي يقوم باتخاذها المراجع ، ولقد تم قياس مستوي الخبرة لدي " شركة " المراجعة باستخدام نسبة أتعاب كل من خدمات المراجعة والخدمات الأخرى إلي الأتعاب الكلية لشركة المراجعة، حيث تشير الدراسة إلي أن الشركات التي تقدم مستوي أكثر من الخدمات الأخرى (الخدمات الضريبية مثلاً) ربما يكون لديها خبرة أكبر في مجال المراجعة. أما قياس مستوي الخبرة لدي " الأفراد " العاملين بشركة المراجعة فقد تم قياسها

باستخدام النسبة المئوية لكل من يشغل وظيفة شريك أو يكون أحد الملاك في شركة المراجعة.

(٤) **أحداث الشركة Firm event** ، ويقصد بأحداث شركة المراجعة في الدراسة كل من الدعاوى القضائية التي سبق رفعها ضد شركة المراجعة ، ومدى خضوعها للفحص من جانب الجهات المهنية أو الحكومية بسبب عدم التزام شركة المراجعة بالمعايير المهنية ، وتشير الدراسة الي أن تلك الدعاوي أو خضوع شركة المراجعة لعمليات الفحص المشار إليها ربما ترتبط بإنخفاض جودة المراجعة لدي هذه الشركات ، وبالتالي بارتفاع خطر التقاضي ، ولقد تم قياس الحدث الأول باستخدام عدد الدعاوي التي تم اقامتها ضد شركة المراجعة، أما الحدث الثاني فقد تم قياسه باستخدام عدد مرات خضوع شركة المراجعة للفحص من جانب إحدى الجهات الحكومية أو المهنية خلال الشهور الأثني عشر الأخيرة.

(٥) **سلوك شركة المراجعة Audit firm behaviors** ، وتشير الدراسة إلي أن شركات التأمين تري أن بعض سلوك شركات المراجعة قد يؤدي إلي زيادة تعرضها لخطر التقاضي ، ووفقاً للدراسة فإن " سلوك " شركة المراجعة يقصد به تصرفاتها سواء عند قبول عملاء جدد ، أو عندما يتوقف بعض العملاء عن سداد أتعاب المراجعة ، حيث توضح الدراسة أن الارتباط ببعض العملاء قد يكون أكثر خطراً من الارتباط بعملاء آخرين ، ومن أمثلة العملاء الأكثر خطراً المؤسسات المالية والشركات العامة. كذلك تشير الدراسة إلي أن بعض شركات المراجعة تكون أكثر تعسفاً مع عملائها حيث تقوم بمقاضاتهم نتيجة الأتعاب غير المسددة ، مما قد يجعل هؤلاء العملاء يقومون من ناحية أخرى بمقاضاة شركة المراجعة للانتقام منها Retaliatory litigation بمجرد توافر الظروف التي تستدعي ذلك ، ولقد تم قياس سلوك شركة المراجعة في الحالتين من خلال استخدام متغير وهمي Dummy Variable يوضح ما إذا كانت شركة المراجعة لديها من بين عملائها مؤسسات مالية أو شركات عامه من ناحية ، أو ما إذا كانت تقوم بمقاضاة عملائها بسبب الأتعاب غير المسددة من ناحية أخرى.



(٦) **مستوي التأمين المشترك** Level of coinsurance ، وتشير الدراسة إلى أن شركات التأمين تقدم مزيجاً كبيراً من أقساط التأمين ، وما يرتبط بكل منها من خصم ، حيث تنخفض قيمة ذلك الخصم كلما ارتفعت قيمة قسط التأمين . ووفقاً للدراسة فإن شركات المراجعة الأكثر خطراً هي الشركات التي تختار أقساط التأمين الأكثر ارتفاعاً (أى خصم أقل) ، ولذلك فإن شركات المراجعة ربما تكشف عن المخاطر المحتمل مواجهتها عن طريق المدى الذي تذهب إليه في قيمة الخسائر التي ترغب في تغطيتها من خلال قسط التأمين ، ولقد تم قياس مستوى التأمين المشترك عن طريق قيمة الخصم الذي ترغب شركة المراجعة في الحصول عليه، وهو ما تم قياسه من ناحية أخرى بقسمة الخصم الإجمالي للشركة على عدد الشركاء بها ، وذلك لمعرفة كمية الخطر الموزعة على الشركاء.

وبالإضافة إلى ماسبق فقد تناولت الدراسة أيضاً كل من خاصية الإستقلال Independence ، وخاصية الولاية أو السلطة القضائية Jurisdiction . ومن خلال فحص 68 دعوى قضائية لدي إحدى شركات التأمين الكبرى توصلت الدراسة إلى مجموعه من النتائج من أهمها ما يلي :

- (١) هناك 29 دعوى قضائية جاءت نتيجة فشل شركة المراجعة في اكتشاف الأخطاء المحاسبية التي تنطوي عليها القوائم المالية ، أما الدعاوى القضائية التي جاءت بسبب الفشل في اكتشاف عمليات التلاعب بالقوائم المالية فقد بلغت 22 قضية ويوضح الجدول رقم (1) تصنيف الدعاوى القضائية وما يرتبط بكل منها من تكلفة.
- (٢) شركات المراجعة الأكثر تعرضاً لخطر التقاضي هي الشركات الأكبر حجماً ، والتي تشهد معدلات نمو سريعة ، وتقوم بمقايضة عملائها بسبب الأتعاب غير المسددة ، والتي تؤكد أحداثها أن لديها تاريخ من المشاكل التنظيمية ، وكذلك الشركات التي تقوم باختيار أقساط تأمين مرتفعه (الخصومات الأقل)



جدول رقم (1)

توزيع الدعاوي القضائية وفقاً لنوعها

نوع الدعوى القضائية	العدد	متوسط التكلفة	المدى
الفشل في اكتشاف الأخطاء	29	\$ 451950	\$ 3447797 - 5000
الفشل في اكتشاف التلاعب	22	411975	3269802 - 10000
الفشل في الالتزام بمعايير المراجعة	11	336446	1354433 - 20910
أخرى	5	183425	747595 - 5000
الإجمالي	68	396639	3447797 - 5000

المصدر: Casterella et al.2010, P.71

يتضمن الجدول الوارد بالدراسة أيضاً معلومات حول الوسيط والانحراف المعياري لمتوسط التكلفة

(٣) لا توجد علاقة بين كل من الإستقلال والخبرة من ناحية ، وخطر التقاضي من ناحية أخرى .

وأخيراً تشير الدراسة إلى أن النتائج التي انتهت إليها تعتبر على درجة كبيرة من الأهمية سواء بالنسبة لحملة الأسهم أو لشركات التأمين ، حيث ترى الدراسة أن هذه النتائج يمكن أن تساعد بشكل كبير في تقدير خطر التقاضي الذي يمكن أن يواجه شركات المراجعة وهو ما يتفق معه الباحث.

وبرغم أن الدراسة قد اعتمدت على الدعاوي القضائية الموجودة لدى إحدي شركات التأمين الكبرى فقط ، بما قد يجعل نتائجها غير قابلة للتعميم على شركات المراجعة وشركات التأمين الأخرى ، إلا أن الدراسة تؤكد على أن بعض الدراسات قد انتهت إلى وجود الكثير من أوجه التشابه بين الدعاوي القضائية الموجودة لدى مختلف شركات التأمين . وعلى هذا فإن الدراسة تشير إلى أن القيد الوحيد الذي قد يعوق تعميم نتائجها يتمثل في أن العينة لم يكن بها سوى نسبة صغيرة من شركات المراجعة التي تقبل التعاقد مع شركات عامة ، وهو الأمر الذي قد يجعل من الصعب تعميم نتائج الدراسة على شركات المراجعة التي تتعامل بشكل كبير مع الشركات العامة.



وحول العلاقة بين خطر التقاضي وخصائص عميل المراجعة Client Characteristics جاءت دراسة Pratt & Stice (1994) لتهتم باختبار مدى تأثير خصائص العميل علي أحكام المراجع الخاصة بكل من خطر التقاضي المتوقع ، والخطة التمهيدية للمراجعة ، وما يرتبط بها من أدلة إثبات ، و الأتعاب التي سيتم الحصول عليها من العميل. ولقد تمثلت خصائص العميل التي اهتمت بها الدراسة استناداً الي ما سبقها من دراسات في كل من الخصائص التالية:

(١) **الظروف المالية للعميل** Client financial condition حيث تشير الدراسة إلي أن الظروف المالية السيئة للعميل قد تؤدي إلى ارتفاع احتمالات وجود خسائر لكافة الأطراف المهتمة بالقوائم المالية ، كما أنها قد تؤدي إلى وجود تحريف جوهري بالقوائم المالية، وربما يكون من الصعب اكتشافه ، وهو الأمر الذي قد يؤدي إلى تكرار فشل المراجعة Audit Failures ، وبالتالي يؤدي إلى زيادة احتمالات الدعاوي القضائية.

(٢) **هيكل الأصول** Asset Structure وتشير الدراسة إلي أن هيكل الأصول يقصد به نسبة كل من أرصده العملاء والمخزون إلي إجمالي الأصول في قائمة المركز المالي للعميل ، وتوضح الدراسة أن الأهمية النسبية لهما تلعب دوراً هاماً في احتمالات فشل المراجعة ، وذلك لأن تلك الأرصدة سوف تحتاج إلي حكم شخصي من جانب المراجع لتحديد قيمتها ، وهو الأمر الذي يجعل مراجعتها أكثر صعوبة من ناحية ، وأكثر خطراً من ناحية أخرى ، بما قد يؤدي إلى وجود دعاوى قضائية ضد شركات المراجعة .

(٣) **نمو المبيعات** Sales growth وتوضح الدراسة أن معدل نمو المبيعات لدي عميل المراجعة يعد من العوامل التي ترتبط باحتمالات فشل المراجعة ، وتضيف الدراسة أن المعدلات المرتفعة لنمو المبيعات سوف يكون لها تأثيرات جوهرياً على دورة عمليات كل من الإيرادات / المتحصلات / توزيع النفقات وأن نصف الأخطاء التي يتم اكتشافها بمعرفة المراجعين ترتبط ارتباطاً كبيراً بتلك الدورات ، وهو الأمر الذي نتوقع معه الدراسة أن المعدلات المرتفعة لنمو المبيعات سوف تؤدي إلى المزيد من الدعاوى القضائية ضد شركة المراجعة.



(٤) **القيمة السوقية للوحدة Market Value of Quit** وتشير الدراسة إلى القيمة السوقية للعميل قد تختلف من وقت لآخر بشكل يؤدي إلى تحقيق خسائر لأصحاب رأس المال، وهو الأمر الذي قد يجعلهم يقيمون بعض الدعاوى القضائية ضد شركة المراجعة.

(٥) **التقلبات في عائد السهم Variability of stock price returns** وتوضح الدراسة أن تلك التقلبات قد يرتبط بها تحقيق بعض الخسائر لأصحاب رأس المال، خاصة في تلك الحالات التي تتم فيها تلك التقلبات بشكل كبير ، وهو الأمر الذي قد يؤدي إلى تزايد الدعاوى القضائية ضد شركة المراجعة.

ولقد قامت الدراسة بوضع ستة فروض لاختبارها من خلال دراسة ميدانية علي عينه اشتملت علي 243 شريك ومدير مراجعه من أربعة شركات من شركات المراجعة الست الكبرى وقد توصلت الدراسة إلي النتائج التالية:

(١) **باستثناء التقلب في عائد السهم ، فإن بقية خصائص عميل المراجعة (الظروف المالية للعميل ، هيكل الأصول ، معدل نمو المبيعات ، القيمة السوقية للوحدة) تؤثر تأثيراً كبيراً على الأحكام المهنية للمراجع سواء فيما يتعلق بخطر التقاضي المتوقع ، أو خطة المراجعة المبدئية وما يرتبط بها من أدلة اثبات يجب جمعها ، أو أتعاب المراجعة التي يتعين الحصول عليها حتى يمكن تغطية تكلفة خطر التقاضي وتكلفة جمع الأدلة الإضافية لإتمام عملية المراجعة.**

(٢) **سوف تواجه شركة المراجعة مستوى أكبر من خطر التقاضي ، كما يجب عليها جمع المزيد من أدلة الإثبات ، والحصول علي أتعاب مراجعة أكبر في ظل كل من : الظروف المالية الأسوأ ، إرتفاع نسبة أرصده العملاء والمخزون إلى إجمالي أصول العميل ، ارتفاع معدلات نمو المبيعات لدى العميل ، وارتفاع القيمة السوقية للوحدة . وترجع أهمية جمع المزيد من أدلة الإثبات إلى ضرورة تخفيض خطر التحريفات الجوهرية للمستوي المقبول حتى يمكن تجنب احتمالات فشل المراجعة.**

وعلى الرغم من اهتمام الدراسات السابقة باختبار أثر خصائص كل من شركة وعميل المراجعة على خطر التقاضي ، إلا أن الباحث يرى أن خصائص البيئة القانونية والتشريعية تعد من العوامل المؤثرة أيضا في خطر التقاضي وهو ما تجاهلته الدراسات السابقة.



## ٢-٢ الدراسات التي تناولت العلاقة بين خطر التقاضي وجودة التقارير المالية

لقد كانت العلاقة بين خطر التقاضي وجودة التقارير المالية والتي تم استخدامها كمقياس لجودة المراجعة من أبرز المجالات التي كانت محوراً لاهتمام الكثير من الدراسات في الولايات المتحدة الأمريكية منذ فترة طويلة ، وما زال الاهتمام بها مستمراً حتى الآن. ولقد جاء هذا الاهتمام في اعقاب انتهاء العديد من الدراسات إلى وجود فروق جوهرية في مستوى جودة المراجعة \_ والتي تم قياسها بمستوى إدارة الأرباح \_ التي تقدمها شركات المراجعة الكبرى بالمقارنة بما تقدمه شركات المراجعة الأخرى ؛ (Krishnan 2003) (Behn et al . 2008) حيث أصبح السؤال الأكثر إلحاحاً على الباحثين يتعلق بمحاولة معرفة الأسباب الرئيسية لوجود هذا التباين في مستوى جودة المراجعة ، وما إذا كان هذا التباين يرجع إلى رغبة شركات المراجعة في الحفاظ على سمعتها المهنية ، أم إلى رغبتها في تجنب خطر التقاضي وما قد يترتب عليه من تعويضات كبيرة .

ومن هنا فقد جاءت دراسة (Khuranaan & Raman (2004) لتهتم بتفسير ارتفاع مستوى جودة المراجعة الذي تقدمه شركات المراجعة الكبرى (Big 4 auditors) في الولايات المتحدة الأمريكية ، وتحديد ما إذا كان ارتفاع هذا المستوى يرجع إلى رغبة تلك الشركات في تجنب التقاضي مرتفع التكلفة (costly litigation) ، أم إلى رغبتها في الحفاظ على سمعتها المهنية (protect the firm's brand name reputation).

وتؤكد الدراسة أن تحديد هدفها علي النحو السابق ذكره يمثل محاولة لعلاج إحدى الفجوات البحثية التي شهدتها الدراسات التي سبقتها والتي انتهت إلي أن المستوي المرتفع لجودة المراجعة الذي تقدمه شركات المراجعة الأربعة الكبرى في الولايات المتحدة الأمريكية يرجع الي رغبة تلك الشركات في كل من الحفاظ علي سمعتها المهنية ، وتجنب عمليات التقاضي مرتفعه التكلفة دون أن تحاول تلك الدراسات تحديد أثر كل منهما بشكل مستقل بما يسمح بتفسير ارتفاع مستوي جودة المراجعة الذي تقدمه شركات المراجعة الأربعة الكبرى في الولايات المتحدة الأمريكية. وحتى تستطيع الدراسة تحقيق هدفها فقد أخذت في اعتبارها ما يلي :

(١) تم إجراء الدراسة علي عينة من عملاء المراجعة خلال الفترة 1990 - 1999 في

أربعة دول تختلف فيما بينها من حيث مستوي خطر تقاضي شركات المراجعة .



وقد تمثلت هذه الدول في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وأستراليا وكندا وإنجلترا ، حيث تتصف البيئة الأمريكية بارتفاع مستوى خطر نقاضي شركات المراجعة بشكل جوهري وذلك بالمقارنة بالدول الثلاثة الأخرى. ووفقاً للدراسة فإن اختيار العينة على النحو السابق سوف يساعد على معرفة السبب الرئيسي وراء تقديم شركات المراجعة الأربعة الكبرى مستوى مرتفع من الجودة في الولايات المتحدة الأمريكية ، وذلك على اعتباراً أن اقتصار العينة على مجموعة من عملاء المراجعة في الولايات المتحدة الأمريكية فقط لن يساعد على تحديد ما إذا كان ارتفاع مستوى جودة المراجعة يرجع إلى رغبة شركات المراجعة الأربعة الكبرى في تجنب التكاليف المرتفعة للنقاضي ، أم يرجع إلى رغبتها في المحافظة على سمعتها المهنية . ولذلك فقد كان من الضروري إجراء الدراسة على المستوى الدولي (international context) ، وليس على مستوى الولايات المتحدة الأمريكية فقط (U.S context)

(٢) تم تقسيم عينة الدراسة في كل دولة من الدول الأربع إلى مجموعتين من عملاء المراجعة . تتمثل المجموعة الأولى في بعض عملاء شركات المراجعة الأربعة الكبرى ، أما المجموعة الثانية فإنها تتمثل في بعض عملاء شركات المراجعة الأخرى (non -Big 4 auditors)

(٣) تم قياس جودة المراجعة وفقاً لمستوى ما تتصف به التقارير المالية من مصداقية أو موثوقية (Financial reporting credibility) وهو ما تم قياسه من ناحية أخرى باستخدام القيمة التي يتم تحديدها مسبقاً لتكلفة رأس المال في الشركات التي خضعت للمراجعة ( audited - specific ex ante cost of equity capital ) ويقصد بها في الدراسة العائد المتوقع (expected returns) ، وليس العائد الفعلي (realize returns) لكل سهم . وتري الدراسة أن انخفاض تكلفة رأس المال وفقاً للمفهوم الذي أخذت به يعتبر مقياساً جيداً لارتفاع مستوى موثوقية التقارير المالية ، وبالتالي لارتفاع مستوى المراجعة ، وتعتمد الدراسة في ذلك إلى أن ارتفاع مستوى موثوقية التقارير المالية يرتبط بانخفاض مستوى عدم تماثل المعلومات (information asymmetry) بين مديري الشركة وحملة الأسهم من



ناحية ، كما أنه يؤدي من ناحية أخرى لارتفاع سعر السهم مما يجعله أقل تكلفة ،  
كذلك فإن من أهم الأسباب الأخرى التي جعلت الدراسة تستخدم موثوقية التقارير  
المالية كمقياس لجودة المراجعة أن الشركات التي تخضع للمراجعة من جانب  
شركات المراجعة الأربعة الكبرى تكون أكثر حرصاً على الإفصاح عن أرباح  
أكثر تحفظاً *more conservative earnings* والتي تتطلب الاعتراف بالأنباء  
المسببة بشكل أسرع من الاعتراف بالأنباء الجيدة.

واستناداً إلى ما سبق فقد وضعت الدراسة فرضها الوحيد والذي يتمثل في أن المراجعة التي  
تقدمها الشركات الأربعة الكبرى سوف ترتبط بتكلفة أقل لرأس المال التي خضعت  
للمراجعة في الولايات المتحدة الأمريكية ، وذلك بالمقارنة بالشركات التي خضعت للمراجعة  
في كل من استراليا أو كندا أو إنجلترا.

وقد أسفرت نتائج عينة الدراسة في الولايات المتحدة الأمريكية عن انخفاض تكلفة رأس المال  
في الشركات التي خضعت للمراجعة من جانب شركات المراجعة الأربعة الكبرى وذلك  
بالمقارنة بالشركات التي خضعت للمراجعة من جانب شركات المراجعة الأخرى ، وعلى  
العكس من ذلك فإن نتائج العينة في الدول الثلاث الأخرى تؤكد عدم وجود فروق جوهرية  
بين تكلفة رأس مال الشركات سواء تلك التي خضعت للمراجعة من جانب شركات المراجعة  
الأربعة الكبرى ، أو تلك التي خضعت للمراجعة من جانب شركات المراجعة الأخرى.

واستناداً إلى ما سبق فإن الدراسة تنتهي إلى أن حرص شركات المراجعة الأربعة الكبرى على  
تقديم مستوى أكثر ارتفاعاً لجودة المراجعة في الولايات المتحدة الأمريكية فقط بالمقارنة بما  
تقدمه غيرها من شركات المراجعة الأخرى يمكن تفسيره برغبة تلك الشركات في تجنب خطر  
التقاضي وليس برغبتها في المحافظة على سمعتها المهنية.

وعلى الرغم من اتفاق نتائج هذه الدراسة مع نتائج بعض الدراسات الأخرى في أن شركات  
المراجعة الكبرى تقدم مستوى أكبر من جودة المراجعة لأنها تتحمل خسائر نقدية أكبر نتيجة  
الدعاوى القضائية التي قد يتم رفعها ضدها (Dye 1993 ; Khurana & Raman  
2008 ; Francis & Wang 2004) وهو ما يعني أن تلك الدراسات قد انتهت إلى وجود  
علاقة إيجابية بين خطر التقاضي و جودة المراجعة، فإن دراسة (DeAngelo 1981)  
انتهت إلى أن السبب الرئيسي وراء تباین مستوى جودة المراجعة ما بين شركات المراجعة



الكبرى وغيرها من شركات المراجعة يتمثل في أن شركات المراجعة الكبرى تكون أكثر اهتماماً بالمحافظة على سمعتها المهنية . ويرى الباحث أن اهتمام شركات المراجعة الكبرى بتقديم مستوى أكبر من جودة المراجعة لا يجب أن يتوقف فقط على خطر التقاضي المتوقع ، وإنما لابد أن تأخذ شركات المراجعة في اعتبارها ضرورة المحافظة على سمعتها المهنية خاصة وأن بعض المواقف قد تؤثر سلباً بشكل كبير على سمعتها المهنية دون أن تنتهي برفع دعاوى قضائية ضدها .

ولعل من أهم أوجه القصور في دراسة (Khuranaan & Raman (2004) التي سبق تناولها أنها قد اهتمت باختبار أثر خطر التقاضي على مستوى الدولة Country - Level Litigation وليس باختبار أثر خطر التقاضي المرتبط بكل عميل من عملاء المراجعة Client - Specific Litigation Risk ، ومن هنا فقد جاءت دراسة Sun & Liu (2011) لتتعامل مع تلك الفجوة البحثية حيث اهتمت الدراسة باختبار ما إذا كان تباين مستوى جودة المراجعة بين شركات المراجعة الكبرى وغيرها من الشركات يتأثر باختلاف خطر التقاضي المرتبط بكل من عميل من عملائهم ، وتبرر الدراسة اهتمامها باختبار أثر خطر التقاضي المرتبط بكل عميل من عملاء المراجعة بأن هذا النوع من الخطر سيكون له تأثيرات أكثر وضوحاً على المسؤولية القانونية للمراجع بالمقارنة بما يمكن أن يتركه خطر التقاضي على مستوى الدولة من تأثيرات .

ولقد تمثل التساؤل الأساسي للدراسة في : هل يؤثر خطر التقاضي المرتبط بعميل المراجعة على تباين جودة المراجعة بين شركات المراجعة الكبرى وغير الكبرى ؟ وبخلاف هذا التساؤل فقد تضمنت الدراسة بعض الأسئلة الأخرى وهي :

(١) هل ستكون شركات المراجعة الكبرى أكثر اهتماماً بخطر التقاضي بعد صدور

قانون SOX ؟

(٢) هل يختلف تأثير خطر التقاضي المرتبط بعميل المراجعة على تباين مستوى

جودة المراجعة بين شركات المراجعة الكبرى وغير الكبرى قبل وبعد صدور

قانون SOX ؟



(٣) هل تباين مستوى جودة المراجعة بين المراجع المتخصص وغير المتخصص  
سوف يكون أكثر وضوحاً في ظل ارتفاع خطر التقاضي المرتبط بعمل  
المراجعة ؟

وانطلاقاً من ذلك فقد جاء الفرض الأساسي للدراسة والذي ينص على أن اختلافات جودة  
المراجعة بين شركات المراجعة الكبرى وغير الكبرى سوف تكون أكثر وضوحاً للعملاء ذوي  
المخاطر المرتفعة للتقاضي بالمقارنة بالعملاء ذوي مخاطر التقاضي المنخفضة LOW  
Litigation Risk ، ولقد تم الإعتماد على بيانات بعض القوائم المالية في الولايات المتحدة  
الأمريكية خلال الفترة 1988 - 2006 ، وقد تم تقسيم هذه الفترة إلى فترتين إحداهما تنتهي  
بصدور قانون SOX (1988-2002) ، والثانية تبدأ بعد صدوره (2003-2006) ،  
وتشير الدراسة إلى أنها سوف تستخدم إدارة الأرباح لقياس مستوى جودة المراجعة ، كما أنها  
سوف تستخدم الاستحقاق الإختياري (غير العادي) Discretionary Abnormal Accruals لقياس مستوى إدارة الأرباح .

وقد انتهت الدراسة إلى مجموعة من النتائج الهامة كان من أبرزها ما يلي :

(١) ارتفاع فاعلية شركات المراجعة الكبرى بالمقارنة بشركات المراجعة غير الكبرى في  
الحد من عمليات إدارة الأرباح في حالة عملاء المراجعة ذوي خطر التقاضي  
المرتفع بالمقارنة بعملاء المراجعة ذوي خطر التقاضي المنخفض .

(٢) تقدم شركات المراجعة الكبرى مستوى أعلى من جودة المراجعة للعملاء ذوي خطر  
التقاضي الأعلى وذلك بالمقارنة بالعملاء ذوي خطر التقاضي الأقل ، ويرجع ذلك  
إلى أن شركات المراجعة الكبرى سوف تتعرض لخسائر نقدية أكبر في حالة  
تعرضها للتقاضي ، ولذلك فإنها تكون أكثر حرصاً على تقديم مستوى أعلى من  
جودة المراجعة لتجنب أو لتخفيض تلك الخسائر النقدية .

(٣) رغم أن التخصص القطاعي للمراجع يؤثر إيجابياً على مستوى جودة المراجعة ، إلا  
أن هذا التأثير يزداد بشكل كبير في حالة العملاء ذوي خطر التقاضي المرتفع ،  
حيث تؤكد الدراسة أن تباين مستوى جودة المراجعة بين المراجعين المتخصصين  
وغير المتخصصين كان أكثر وضوحاً لعملاء المراجعة ذوي مخاطر التقاضي  
المرتفعة وذلك بالمقارنة بعملاء المراجعة ذوي مخاطر التقاضي المنخفضة .



(٤) يوجد لدى شركات المراجعة الكبرى الكثير من الدوافع لبذل الكثير من الجهد ، وانفاق المزيد من الموارد ، والاستعانة بخبرات أكبر ، والتعاقد مع مراجعين أكثر تخصصاً ، وذلك لمواجهة مخاطر التقاضي المرتبطة ببعض عملاتها ، وتدنية ما قد يترتب عليها من خسائر .

(٥) لم يختلف تأثير خطر التقاضي المرتبط بعميل المراجعة على تباين مستوى جودة المراجعة قبل وبعد صدور قانون (SOX) Sarbanes – Oxley ACT حيث لم تتوصل الدراسة إلى أدلة هامة بأن شركات المراجعة الكبرى سوف تكون أكثر اهتماماً بخطر التقاضي بعد صدور قانون SOX .

ويلاحظ من الدراستين السابقتين (Sun & Liu 2011 ; Khuranaan & Raman 2004) أن خطر التقاضي قد تم التعامل معه باعتباره متغير مستقل وذلك عند إختبار العلاقة بينه وبين جودة المراجعة والتي تم قياسها بجودة التقارير المالية .

وعلى صعيد مختلف ، فقد تم تناول علاقه نفسها في بعض الدراسات الأخرى ، ولكن في تلك الدراسات تم التعامل مع خطر التقاضي باعتباره متغير تابع .

ففي دراسة (Heninger 2001) تم اختبار أثر إدارة الأرباح على خطر التقاضي الذي يمكن أن يواجه المراجعين . وتشير الدراسة إلى أن الدافع وراء القيام بها يتمثل في ازدياد القلق من أن تؤدي إدارة الأرباح إلى الإنخفاض التدريجي في جودة التقارير المالية ، وهو ما جعل لجنة تبادل الأوراق المالية Securities and Exchange Commission والعديد من الأطراف الأخرى تطرح الكثير من التساؤلات حول دور المراجع الخارجي .

ومع تزايد حالات القلق المشار إليها فقد أصبحت الصحافة الاقتصادية ، والكثير من الهيئات المهنية والقانونية أكثر اهتماماً بدراسة قضية إدارة الأرباح اقتناعاً من جانبهم بأن مديري الشركات يقومون بعمليات إدارة الأرباح للعديد من الأسباب والتي قد يترتب عليها حجب القيمة الحقيقية للشركة .

وكغيرها من الدراسات فقد قامت الدراسة التي نحن بصدها الآن باستخدام الاستحقاق غير العادي Abnormal Accruals لقياس مستوى عمليات إدارة الأرباح ، وذلك انطلاقاً من رؤية الدراسة بأن التلاعب بالاستحقاقات المحاسبية Accounting Accrual يعد أبرز وسائل عملاء المراجعة للقيام بعمليات إدارة الأرباح ، وتشير الدراسة إلى أن استخدامها



للاستحقاقات غير العادية يأتي اتساقاً مع فشل العديد من الدراسات الأخرى في الوصول إلى أدلة حاسمة وقاطعة حول العلاقة بين خطر تقاضي المراجع والاستحقاقات الاجمالية Total Accruals من ناحية ، ولقدرة المديرين المحدودة في إدارة الأرباح من خلال التلاعب في الاستحقاق العادي Normal Accruals من ناحية أخرى ، وبالتالي فإن الاستحقاق العادي لا يعتبر مؤشراً ملائماً أو مقياساً مناسباً للتعبير عن إدارة الأرباح ولقد تمثلت العينة المبدئية للدراسة في 364 دعوى قضائية تم رفعها على المراجعين خلال السنوات 1984 - 1998 من جانب حملة أسهم بعض الشركات غير المالية ، أما العينة النهائية فقد اقتصر فقط على 67 دعوى قضائية ، حيث تم استبعاد 297 دعوى قضائية لعدم اكتمال المعلومات اللازمة للدراسة ، وبالإضافة إلى عينة الدراسة فقد تم استخدام عينة رقابية تشتمل على 67 شركة من الشركات التي لم تقم بمقايضة المراجع خلال ذات الفترة 1984 - 1998 .

وبعد أن قامت الدراسة بحساب الاستحقاق الكلي لكل حالة من حالات العينة ، وتقسيمة إلى استحقاق عادي واستحقاق غير عادي فقد توصلت الدراسة إلى أن احتمالات تعرض المراجع لخطر التقاضي تزداد كلما ازداد استخدام عملاء استخدام المراجعة للاستحقاقات غير العادية بهدف زيادة الدخل السنوي ، أما الاستحقاق العادي فقد انتهت الدراسة إلى عدم ارتباطه بشكل جوهري مع خطر التقاضي ، ولعل من أهم ما يميز هذه الدراسة من وجهة نظر الباحث أنها قد استطاعت اختبار العلاقة بين خطر التقاضي والاستحقاق غير العادي بعد أن تم عزل أثر العديد من العوامل الأخرى التي قد تؤثر على خطر التقاضي ومنها حجم المراجع ، الفترة الزمنية لعلاقة المراجع بالعميل ، صناعه العميل ، الظروف المالية للعميل ، حجم العميل ، ومعدلات نمو العميل .

ولقد استمر الاهتمام باختبار العلاقة بين خطر تقاضي المراجع Auditor Litigation Risk والاستحقاق غير العادي Abnormal Accruals حتى السنوات القليلة الماضية ، ففي عام 2011 جاءت دراسة Boone et al.(2011) لتقوم باختبار العلاقة المشار إليها خلال السنوات 1989-2007 في محاولة \_ وفقاً لما تقرره الدراسة \_ لفهم أفضل لتلك العلاقة ، حيث لم تكفي الدراسة باختبار خطر التقاضي كمتغير تابع فقط ، وإنما قامت وعلى خلاف الكثير من الدراسات التي سبقتها باختباره كمتغير مستقل أيضاً .



ولذلك فقد تمثلت التساؤلات التي حاولت الدراسة الإجابة عنها في التساولين الآتيين :

(١) هل يؤثر خطر التقاضي على دوافع المراجع للحد من الاستحقاق غير العادي ؟

(٢) هل يؤدي الاستحقاق غير العادي إلى زيادة احتمالات خطر التقاضي ؟

وكما يتضح فإن التساؤل الأول يتناول العلاقة بين خطر التقاضي باعتباره متغير مستقل والاستحقاق غير العادي كمتغير تابع ، بينما يتناول التساؤل الثاني العلاقة بين الاستحقاق غير العادي كمتغير مستقل وخطر التقاضي كمتغير تابع .

وحتى تتمكن الدراسة من تحقيق أهدافها فقد تم اختبار بعض القوائم المالية لمجموعتين من الشركات، ولقد تمثلت المجموعة الأولى ، والتي أطلق عليها مصطلح عينة الدراسة، في القوائم المالية لعملاء المراجعة التي انتهت مراجعتهم باقامة دعاوي قضائية ضد شركات المراجعة خلال السنوات 1989 وحتى 2007 ، ولقد بلغ العدد الإجمالي لتلك الدعاوي القضائية خلال فترة الدراسة 233 قضية ، ولقد تم استبعاد القضايا الخاصة بشركات القطاع المالي 49 قضية ، كما تم استبعاد بعض القضايا الأخرى التي لم تكن البيانات المتاحة عنها تتفق وهدف الدراسة وقد بلغ عددها 117 قضية، وبالتالي أصبح العدد النهائي لعينة الدراسة من تلك المجموعة هو 67 قضية من أكبر القضايا التي تم رفعها ضد شركات المراجعة . أما المجموعة الثانية والتي أطلق عليها مصطلح العينة الرقابية Control Sample فقد تمثلت في القوائم المالية لبعض عملاء المراجعة الآخرين ، والتي لم يترتب علي مراجعتها رفع أي دعاوي قضائية ضد شركات المراجعة . ولقد قامت الدراسة بمقارنة القوائم المالية لمجموعتي العينة وذلك من خلال استخدام بعض الأساليب والمقاييس الإحصائية لكل من المتغير المستقل والمتغير التابع والذي تم قياس كل منهما باستخدام المعادلات الملائمة التي انتهت إليها الدراسات السابقة .

ولقد كانت أبرز النتائج التي انتهت إليها الدراسة ما يلي :

(١) سوف تتولد لدى المراجع دوافع قوية لعدم قبول رغبة العميل في القيام بعمليات إدارة أرباح من خلال استخدام الاستحقاق غير العادي ويحدث ذلك في تلك الحالات التي يشعر فيها المراجع ، وتتوافر لديه العديد من المؤشرات بأن العميل يتصرف بارتفاع معدلات خطر التقاضي ، ويرجع ذلك إلى رغبة المراجع القوية في تجنب ما قد يتعرض له مستقبلاً من دعاوي قضائية . وعلى ذلك انتهت الدراسة إلى وجود



علاقة سالبة بين خطر التقاضي كمتغير مستقل والاستحقاق غير العادي كمتغير

تابع .

(٢) توجد علاقة إيجابية بين الاستحقاق غير العادي (كمتغير مستقل) واحتمالات

تقاضي المراجع (كمتغير تابع) ، حيث أوضحت نتائج الدراسة ارتفاع الاستحقاق

غير العادي في القوائم المالية الخاصة بالشركات التي انتهت برفع دعاوى قضائية

ضد المراجع (القوائم المالية لشركات عينة الدراسة) ، وذلك بالمقارنة بالقوائم المالية

الخاصة بالشركات التي تمثل العينة الرقابية .

وفي النهاية تقرر الدراسة أن خلاصة ما توصلت إليه يتمثل في وجود علاقة إيجابية بين

الاستحقاق غير العادي (كمتغير مستقل) وخطر تقاضي المراجع (كمتغير تابع) ، وعلى

الرغم من ذلك فإن المراجعين الذين يواجهون خطراً مرتفعاً للتقاضي سوف يكون لديهم حافزاً

أقوى للحد من رغبة العميل في إدارة الأرباح وهنا سوف نجد أن هناك علاقة سلبية بين خطر

التقاضي (كمتغير مستقل) والاستحقاق غير العادي (كمتغير تابع) .

### ٣-٢ الدراسات التي تناولت العلاقة بين خطر التقاضي وأتعاب المراجعة

انتهت بعض الدراسات (Pratt & Stice1994 ; Simunic&Stein1996) إلي أن

أتعاب المراجعة يجب أن تغطي كل من تكلفة الموارد المستخدمه في أداء عملية المراجعة،

بالإضافة إلي القيمة الحالية للخسائر المتوقعة التي قد تحدث نتيجة تعرض شركات المراجعة

للدعاوى القضائية من جانب حملة الأسهم والدائنون وغيرهم لتعويض الخسائر التي يتحملونها

إذا ما كانت القوائم المالية التي خضعت للمراجعة تنطوي علي تحريفات جوهرية ، ولذلك فإن

هذه الدراسات تؤكد علي أن شركات المراجعة يجب عليها زيادة مجهود المراجعة ( وبالتالي

جودة المراجعة) ، لأن زيادة هذا المجهود وعلي الرغم من أنه يؤدي إلي زيادة تكلفة الموارد

المستخدمة في أداء عملية المراجعة، إلا أنه سوف يؤدي إلي تخفيض قيمة التعويضات التي

قد تتحملها نتيجة الدعاوى القضائية من ناحيه ، أو تخفيض قيمة أقساط التأمين التي قد

تتحملها لتغطيه تكاليف التقاضي المستقبلية من ناحية أخرى .

واستناداً إلي ما سبق ، فإنه يمكن القول أن هناك علاقة بين أتعاب المراجعة وخطر التقاضي

، وتعتبر دراسة ( Badertscher et al.(2012) من الدراسات الحديثة الرائدة التي حاولت

اختبار هذه العلاقة في الولايات المتحدة الأمريكية.



و لقد تمثل الهدف الرئيسي للدراسة في تحديد أثر خطر التقاضي على أتعاب المراجعة، وحتى يتم قياس هذا الأثر بدقة فقد قامت الدراسة بمقارنة أتعاب المراجعة في مجموعة من الشركات تختلف فيما بينها " فقط " من حيث هياكل الملكية Different ownership structures، وتستند الدراسة في علاقة أتعاب المراجعة بهيكل الملكية إلى ما جاء في تقرير مركز جودة المراجعة (CAQ) Center for Audit Quality الصادر في عام 2008، بأن شركات التأمين التي تلجأ إليها شركات المراجعة للتأمين ضد ما قد تتحمله من تعويضات نقدية تتعامل مع هيكل الملكية لدي عميل المراجعة (عام / خاص) كأحد العوامل الهامة التي سوف تؤثر على كل من احتمالات مواجهه شركات المراجعة للدعاوي القضائية، وما تنتهي إليه تلك الدعاوى من تعويضات نقدية، حيث تزداد هذه الاحتمالات وتلك التعويضات في حالة الشركات العامة بالمقارنة بالشركات الخاصة.

ولعل من أهم ما يميز هذه الدراسة من وجهة نظر الباحث أنها لم تكتفي فقط باختبار أثر اختلاف هيكل الملكية على أتعاب المراجعة، وإنما قامت أيضا باختبار أثر " تغيير " هيكل الملكية على تلك الأتعاب، وانطلاقاً من ذلك فقد قامت الدراسة بما يلي :

(1) اختبار أثر " اختلاف " هيكل الملكية علي أتعاب المراجعة من خلال مقارنة أتعاب المراجعة في مجموعه من الشركات (162 شركة) العامة public firms ومثيلتها من الشركات الخاصة private firms، وذلك خلال السنوات 2000 - 2009، ولقد كان من أهم شروط اختبار مجموعه الشركات الخاصة ضرورة أن تظل كما هي ولا تتحول إلى شركات عامة خلال فترة الدراسة، ولذلك فقد اطلقت الدراسة علي هذه المجموعه من الشركات مصطلح non - transition firms

(2) اختبار أثر " تغيير " هيكل الملكية علي أتعاب المراجعة من خلال مقارنة أتعاب المراجعة في (45) شركة من الشركات الخاصة التي تحولت الي شركات عامه private to - public transaction - وقد اطلقت عليها الدراسة أحياناً مصطلح ( Going - public ) حيث تم مقارنة أتعاب المراجعة في هذه الشركات قبل وبعد تحولها من شركات خاصة الي شركات عامه، كذلك ولتحقيق نفس الهدف وهو اختبار أثر " تغيير " هيكل الملكية علي أتعاب المراجعة فقد تم مقارنة أتعاب المراجعة في (22) شركة أخرى من الشركات التي تحولت من شركات عامه إلى شركات خاصة public - to - private



transition ، وهى ذات المجموعه التى أطلقت عليها الدراسة أحياناً مصطلح (Going - private) .

ومن أهم العوامل التى أخذتها الدراسة فى اعتبارها عند اختيارها للعينة ضرورة أن تكون ديون الشركات الخاصة التى تم اختيارها ديون عامه public debt ، وذلك حتى تكون هذه الشركات ملزمه بتقديم قوائمها المالية للبورصة وفقاً لما تتطلبه التشريعات فى البيئة القانونية الأمريكية .

كذلك فقد أخذت الدراسة فى اعتبارها أيضاً ضرورة أن تتشابه الشركات فيما بينها من حيث العوامل الأخرى التى يمكن أن تؤثر على أتعاب المراجعة مثل : الصناعات ، متطلبات الإفصاح ، جهود المراجعة ، تقديم التقارير المالية للبورصة ، بالإضافة إلى ضرورة وجود ديون عامه لدى كل منها . وكما يتضح فقد كان السبب وراء ذلك هو رغبة الدراسة فى عزل أثر جميع العوامل الأخرى التى قد تؤثر على أتعاب المراجعة بما يجعل اختلافها يرجع فقط إلى اختلاف هيكل الملكية بعد أن تم رقابة جميع خصائص شركات المراجعة وشركات عملاء المراجعة .

ولقد انتهت الدراسة إلى النتائج التالية :

(1) ارتفاع أتعاب المراجعة فى الشركات العامة بالمقارنة بالشركات الخاصة (التي ظلت كما هى طوال فترة الدراسة) بنسبة 17% ، ويرجع ذلك كما ترى الدراسة إلى ارتفاع خطر التقاضي فى الشركات العامة وهو ما يعنى وجود علاقة ارتباط بين هيكل الملكية (وبالتالى خطر التقاضي) من ناحية ، وأتعاب المراجعة من ناحية أخرى . وتؤكد الدراسة أن مراجعى الشركات العامة يطلبون أتعاب مراجعهم أكبر نظراً لأنهم يواجهون خطر تقاضي أعلى بصرف النظر عن أى تماثل فى الجهد قد يحدث عند مراجعتهم للشركات العامة أو الخاصة .

(2) تؤكد نتائج مقارنة أتعاب المراجعة فى الشركات التى تحولت من شركات عامة إلى شركات خاصة ، أو العكس أن هيكل الملكية يعد من العوامل الهامة المؤثرة على أتعاب المراجعة نظراً لاختلاف خطر التقاضي باختلاف هيكل الملكية ، حيث انتهت النتائج إلى ارتفاع أتعاب المراجعة بنسبة 88% فى الشركات التى تحولت من شركات خاصة إلى شركات عامة ، وانخفاضها بنسبة 16% فى الشركات التى تحولت من شركات



عامه الي شركات خاصة وبذلك - واستناداً إلى النتائج السابقة - يمكن القول أن اختلاف هيكل الملكية ، وبالتالي اختلاف خطر التقاضي يلعب دوراً هاماً في تسمير الخدمات التي تقدمها شركات المراجعة ، حيث ترتفع أتعاب المراجعة كلما ارتفع خطر التقاضي ، وهو ما يحدث في الشركات العامة بشكل أكبر مما يحدث في الشركات الخاصة.

وتؤكد الدراسة في نهايتها على أنها الدراسة الأمريكية الأولى التي تهتم بمقارنة أتعاب المراجعة في شركات تختلف فيما بينها من حيث هيكل الملكية ، وتضيف الدراسة أن النتائج التي انتهت إليها يجب أن تحظى باهتمام كل من : المراجعين ، المشرعين ، الباحثين ، مركز جودة المراجعة (CAQ) ، وكافة الأطراف التي تهتم بالبحث وراء العلاقة بين هيكل الملكية (وبالتالي خطر التقاضي) من ناحية، وأتعاب المراجعة من ناحية أخرى.

وفي نفس السياق قامت دراسة (venkaturaman et al.(2008) باختبار مدى اختلاف كل من جودة المراجعة وأتعابها باختلاف مستوى خطر تقاضي المراجعين والتهديدات القانونية التي يمكن أن تواجههم.

ووفقاً للدراسة ، وكغيرها من الدراسات ، فقد تم قياس جودة المراجعة باستخدام قيمة الاستحقاقات غير العادية (Abnormal Accruals) ، وحتى تتمكن الدراسة من تحقيق هدفها فقد قامت باختبار العلاقة المشار إليها في حالة الشركات التي تتحول إلى شركات عامه (Transitions to public ownership) من خلال عمليات الاكتتاب العام (initial public offerings) ، أو ما يطلق عليه اختصاراً (IPO) ، حيث قامت الدراسة باختبار مستوى جودة المراجعة وقيمة أتعابها في الشركات التي تمت مراجعتها قبل وبعد الاكتتاب العام.

وتري الدراسة أن عمليات الاكتتاب العام في الولايات المتحدة الأمريكية توفر إطاراً بحثياً ملائماً لاختبار أثرخطر التقاضي على كل من جودة المراجعة وأتعابها ، وذلك إنطلاقاً من أن المسؤولية القانونية للمراجع وفقاً للتشريعات الأمريكية سوف تزداد بشكل كبير تجاه كافة الأطراف في ظل عمليات الاكتتاب العام ، حيث تشير الدراسة إلى أن الشركات التي تطرح أوراقها المالية للاكتتاب العام لأول مرة عند تحويلها إلى شركات عامه سوف تخضع لأحكام قانون بورصة الأوراق المالية الصادر في عام 1933 ( Securities exchange Act )



1933) وهو يتطلب ضرورة أن يتأكد المراجع من قيام الشركة بالإفصاح عن جميع المعلومات الجوهرية الخاصة بالإصدارات الجديدة ، وعدم وجود تعارض بين المعلومات الواردة في كل من القوائم المالية ونشرة الاكتتاب العام ، وذلك حماية لحقوق المستثمرين وتحقيقاً لمنفعتهم ، وهو ما قد يجعل بعض المراجعين على اقتناع تام بأن مسؤوليتهم سواء عن القوائم المالية التي تم مراجعتها ، أو عن نشرة الاكتتاب التي تم تقديمها للمجتمع لن تنتهي في تاريخ تقديم تقريرهم عن تلك القوائم ، وإنما سوف تمتد حتى انتهاء عملية الاكتتاب وتسجيل الشركة ضمن الشركات العامة.

أما بعد اتمام تحول الشركة إلى شركة عامة فإنها سوف تخضع لأحكام قانون بورصة الأوراق المالية الصادر في عام 1934 (Securities Exchange Act 1934) ، وهو يتعلق فقط بقواعد تسجيل وتبادل الأوراق المالية ، كما يوضح القواعد التي تحكم عمل سماسرة الأوراق المالية . ولقد تم اختيار عينة من الشركات التي تحولت إلى شركات عامة في الأول من يناير سنة 2000 أو بعده ، وذلك لضمان أن القوائم المالية لتلك الشركات تفصح عن أتعاب المراجعة وفقاً لتعليمات ومتطلبات بورصة الأوراق المالية الأمريكية الصادرة في عام 2000. ولقد انتهت الدراسة إلى النتائج التالية :

(1) وجود اختلافات جوهرية في قيمة الاستحقاقات غير العادية قبل وبعد عمليات الاكتتاب العام ، حيث تؤكد نتائج الدراسة انخفاض قيمة تلك الاستحقاقات قبل عمليات الاكتتاب العام (pre - IPO) عما كانت عليه بعدها (POST - IPO) . وتبرر الدراسة هذه النتيجة بأن تزايد المسؤولية القانونية للمراجعين ، وبالتالي تزايد خطر التقاضي في ظل عمليات الاكتتاب العام نتيجة للخضوع لأحكام قانون بورصة الأوراق المالية الصادر في عام 1933 (ACT 1933) سوف يجعلهم أكثر تحفظاً (more conservative) ، وأكثر حرصاً على تحقيق مستوى أكبر من جودة المراجعة، وهو ما يجعلهم من ناحية أخرى لا يرضخون لرغبات إدارة تلك الشركات في القيام بعمليات الإدارة النفعية للأرباح (opportunistic earning management) من خلال زيادة الاستحقاقات غير العادية بهدف المبالغة في أسعار الأوراق المالية التي سيتم طرحها في عمليات الاكتتاب العام.



(٢) توجد اختلافات جوهرية في أتعاب المراجعة المسدده بمعرفة نفس الشركة قبل وبعد عمليات الاكتتاب العام ، حيث تؤكد نتائج الدراسة أن الأتعاب التي حصل عليها المراجعين خلال فترة تحول عملاتهم إلى شركات عامة كانت أكبر مما حصلوا عليه من أتعاب بمجرد اتمام عملية التحول. وتبرر الدراسة ذلك بأن ارتفاع خطر التقاضي في ظل خضوع الشركات لأحكام القانون الصادر في عام 1933 (Act 1933) ، بالمقارنة به في ظل خضوعهم لأحكام القانون الصادر في عام 1934 ( Act 1934) يعد هو الدافع الأساسي والمبرر الرئيسي لحصول المراجعين على أتعاب أكبر، وهو ما يؤكد ما انتهت إليه العديد من الدراسات منذ ما يزيد عن 25 عام من وجود علاقة إيجابية بين خطر التقاضي و أتعاب المراجعة ، وبذلك تنتهي الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين مستوى خطر التقاضي من ناحية ، وكل من جودة المراجعة وأتعابها من ناحية أخرى.

وانطلاقاً من أن منظمات الأعمال قد تقوم بإدارة الأرباح بهدف " زيادة " أو تخفيض " صافي الدخل فإن دراسة Abbott et al.(2006) تنتقد الكثير من الدراسات التي سبقتها عندما تجاهلت أثر " اتجاه " عمليات إدارة الأرباح (Direction of earning management) عند اختبار العلاقة بين أتعاب المراجعة وإدارة الأرباح ، رغم اهتمام بعض هذه الدراسات بهذا الأثر عند اختبارها للعلاقة بين إدارة الأرباح وخطر التقاضي. وبالتالي فإن الدراسة تؤكد على أنها الدراسة الأمريكية الأولى التي تهتم باختبار أثر " اتجاه " إدارة الأرباح على أتعاب المراجعة ، وبالإضافة إلى ذلك فقد قامت الدراسة أيضاً باختبار أثر اتجاه إدارة الأرباح على خطر تقاضي المراجع ، حيث حاولت الدراسة الإجابة على التساؤلين التاليين :

(١) هل ستختلف احتمالات خطر التقاضي والآثار المترتبة عليه باختلاف " اتجاه "

عمليات إدارة الأرباح (زيادة صافي الدخل أو تخفيضة) ؟

(٢) هل ستختلف أتعاب المراجعة باختلاف " اتجاه " عمليات إدارة الأرباح (زيادة صافي

الدخل أو تخفيضة)؟

ولقد تمثلت العينة الأولية للدراسة في (560) شركة عامه ، أما العينة النهائية فقد تمثلت في (429) شركة فقط ، حيث أخذت الدراسة في اعتبارها اختيار العينة وفقاً لبعض المحددات



منها : أن تكون شركات العينة من الشركات التي يتم مراجعتها بمعرفة إحدى شركات المراجعة الخمس الكبرى ، وأن يتم الإفصاح عن أتعاب المراجعة من خلال القوائم المالية لتلك الشركات ، وهو الأمر الذي أصبح إلزامياً اعتباراً من 5 فبراير 2001 وفقاً لقواعد بورصة الأوراق المالية الأمريكية.

وبعد أن استعرضت الدراسة مجموعة من الدراسات التي سبقتها ، واتساقاً مع الهدف منها فقد قامت بوضع فرضين لاختبارهما باستخدام نموذج تحليل الانحدار ، وتوقعت الدراسة في أحدهما اختلاف احتمالات حدوث خطر التقاضي والآثار المترتبة عليه باختلاف " اتجاه " عمليات إدارة الأرباح والتي تم قياسها باستخدام الاستحقاق التقديري Discretionary Accruals ، أما الفرض الآخر فقد توقعت فيه الدراسة اختلاف أتعاب المراجعة باختلاف " اتجاه " عمليات إدارة الأرباح ، وقد انتهت الدراسة إلى النتائج التالية :

(1) تتفق الدراسة مع النتائج التي انتهت إليها بعض الدراسات التي سبقتها حول العلاقة بين خطر التقاضي واتجاه إدارة الأرباح ، حيث تشير نتائج الدراسة إلى أن احتمالات خطر التقاضي والآثار المترتبة عليه تختلف باختلاف " اتجاه " عمليات إدارة الأرباح ، وذلك بعد أن اتضح من النتائج النهائية للدراسة أن خطر إدارة الأرباح earning management risk ، وبالتالي خطر التقاضي يصبح أكثر ارتفاعاً عندما يكون هدف إدارة الأرباح هو زيادة صافي الدخل وذلك عند مقارنته بخطر التقاضي عندما يكون هدف إدارة الأرباح هو تخفيض صافي الدخل.

(2) على الرغم من وجود علاقة بين أتعاب المراجعة وإدارة الأرباح ، وهو ما انتهت إليه الكثير من الدراسات السابقة - كما تشير الدراسة - إلا أن نتائج تلك العلاقة تختلف باختلاف اتجاه إدارة الأرباح، حيث تشير الدراسة إلى ارتفاع أتعاب المراجعة عندما كان الهدف من عمليات إدارة الأرباح هو زيادة صافي الدخل ، وعلى العكس من ذلك، فإن أتعاب المراجعة قد تم تخفيضها عندما كان الهدف من عمليات إدارة الأرباح هو تخفيض صافي الدخل ، وبالتالي فإن الدراسة تنتهي إلى وجود علاقة إيجابية بين أتعاب المراجعة واتجاه إدارة الأرباح ، وهو ما يعني أن استجابة أتعاب المراجعة لاتجاه إدارة الأرباح تكون استجابة غير متماثلة

Asymmetric Audit Fee Responses



وبذلك تتمثل النتيجة النهائية للدراسة في أن عدم تماثل خطر التقاضي Asymmetric Litigation Risk سواء من حيث احتمالات حدوثه ، أو النتائج المترتبة عليه في حالتى إدارة الأرباح (زيادة صافى الدخل أو تخفيضه) سوف يؤثر على أتعاب المراجعة حيث تؤكد نتائج الدراسة إختلاف قيمة تلك الأتعاب بإختلاف اتجاه إدارة الأرباح ، وبالتالى إختلاف خطر التقاضى .

#### ٤- تقييم الدراسات السابقة واشتقاق فروض البحث

على الرغم من تنوع مجالات الدراسات التى سبق للباحث تناولها ، إلا أن هناك العديد من الملاحظات التى تزيد من الأهمية العلمية لهذا البحث ، ومن أهم هذه الملاحظات مايلى :

(١) يرى الباحث أن بعض الدراسات التى تناولت خصائص شركات المراجعة المؤثرة على احتمالات حدوث خطر التقاضى قد شهدت خطأ كبيراً بين ما يعتبر من العوامل المؤثرة فى خطر التقاضى ، وما يعتبر من مظاهر حدوثه ، ولعل ما جاء فى دراسة (Casetella et al. (2010) يعد من أبرز الأمثلة على ذلك حيث تضمنت خصائص شركات المراجعة الواردة بالدراسة قيمة أقساط التأمين ضد خطر التقاضى ، ويرى الباحث أن قيمة تلك الأقساط لا تكون سبباً فى حد ذاتها فى حدوث خطر التقاضى بقدر ما تكون مؤشراً على درجة خطر التقاضى التى تتوقعها شركة المراجعة واستعدادها لمواجهته. وينطبق نفس المنطق على أحداث الشركة الواردة بالدراسة ، حيث يرى الباحث أن وجود دعاوى قضائية سبق رفعها ضد شركة المراجعة ، أو خضوعها للفحص من جانب الهيئات المهنية والحكومية لعدم التزامها بالمعايير المهنية لا يعد سبباً كافياً لحدوث خطر التقاضى مستقبلاً. ولذلك فإن الباحث يرى أن الخصائص التى يتعين إختبارها يجب أن تقتصر فقط على الخصائص التى قد تؤثر بشكل مباشر فى احتمالات حدوث خطر التقاضى ، ومن هنا واسترشاداً بالخصائص الواردة فى الدراسة المشار إليها والتى تعد من أحدث الدراسات فى ذلك المجال ، فإن الباحث يرى أن خصائص شركات المراجعة تقتصر فقط على كل من : حجم الشركة ، والاستقلال ، ومعدلات نمو الشركة ،



والخبرة ، وسلوك الشركة تجاه العملاء سواء عند قبولهم ، أو عند توقعهم عن سداد أتعاب المراجعة.

(٢) هناك العديد من أوجه النقد التي يمكن للباحث توجيهها للدراسات التي تناولت خصائص عميل المراجعة، ومن أهم تلك الانتقادات أن جميع الدراسات التي تم تناولها قد أغفلت تماماً طبيعة هيكل الملكية لدي العميل (عميل ينتمي إلى الشركات العامة أو الخاصة) ، ولا يقلل من ذلك الانتقاد أن بعض هذه الدراسات التي سبق للباحث تناولها (Venkaturaman et al 2012 ; Badertscher et al 2008) قد استخدمت اختلاف هيكل الملكية كمقياس لتباين خطر التقاضي ، لأنه وعلى الرغم من ذلك الاستخدام فإن خصائص عميل المراجعة لم تتضمن هيكل الملكية لدى العميل بشكل قاطع وصريح.

كذلك فإن هناك عدم اتفاق واضح بين دراسة (Stice 1991) من ناحية ودراسة (Pratt & Stice 1994) من ناحية أخرى حول تصنيف القيمة السوقية للوحدة الاقتصادية (العميل) ، والتقلب في عائد السهم لديه ، ففي دراسة (Stice 1991) تم التعامل معهما باعتبارهما خصائص لسوق المال، بينما تم التعامل معهما في دراسة (Pratt & Stice 1994) باعتبارهما من خصائص عميل المراجعة ، ويتفق الباحث مع رأى الدراسة الأخيرة وذلك انطلاقاً من أن القيمة السوقية للوحدة الاقتصادية والتقلب في عائد السهم لا يعتبران من خصائص سوق المال بقدر ما يعتبران وشكل لا يحتاج إلى جدل من خصائص عميل المراجعة. وتأسيساً على ما سبق واسترشاداً بخصائص العميل الأكثر استخداماً في الدراسات التي سبق تناولها (Shu 2000 ; Pratt & Stice 1994 ; Stice 1991) فإن الباحث يرى أن خصائص العميل التي يمكن أن تؤثر في خطر التقاضي تتمثل في كل من : معدل نمو المبيعات ، والظروف المالية ، والأهمية النسبية لأرصدة العملاء والمخزون ، والقيمة السوقية للوحدة الاقتصادية ، والتقلب في عائد السهم .

(٣) اتفقت الدراسات فيما بينها على أن مصادر خطر التقاضي تكاد تقتصر على خصائص كل من شركات المراجعة وعملائها. ولم تأخذ في اعتبارها بشكل واضح خصائص البيئة القانونية والتشريعية التي تعمل من خلالها شركة المراجعة ، وهذا



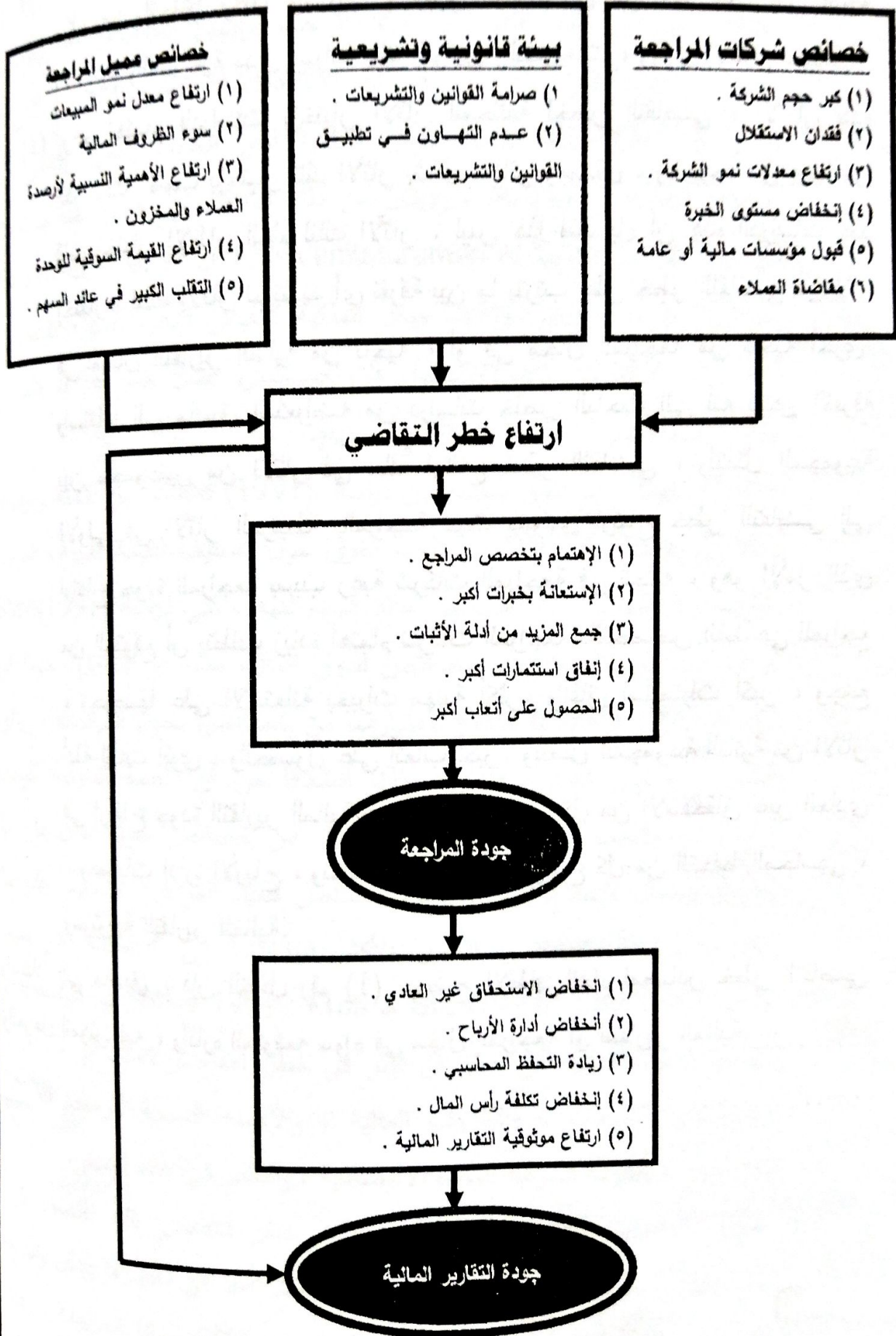
على الرغم من أن دراسة (Khuranan & Raman (2004) قد استخدمت بيئة التقاضى كمقياس لاختلاف مستوى خطر التقاضى بين الولايات المتحدة الأمريكية وكل من إنجلترا وكندا وأستراليا . ويرى الباحث أن من أهم خصائص البيئة القانونية والتشريعية مدى صرامة تلك القوانين والتشريعات ، ومدى الالتزام بتفيذها (٤) رغم اهتمام الدراسات بإختبار الآثار المختلفة لخطر التقاضى ، إلا أن هذه الدراسات قامت بإختبار تلك الآثار بشكل متناثر ومستقل ، ولا يوجد من بينها من قام بإختبار الإطار العام لتلك الآثار . ليس هذا فقط بل أن هذه الدراسات عند إختبارها لتلك الآثار لم تشهد أى تفرقة بين ما يترتب على خطر التقاضى من آثار فى مجال التقارير المالية من ناحية ، أو فى مجال المراجعة من ناحية أخرى. واستناداً إلى ماسبق استعراضه من دراسات خلص الباحث إلى أنه يمكن التفرقة بين مجموعتين من الآثار فى حالة ارتفاع خطر التقاضى ، وتتمثل المجموعة الأولى فى الآثار المرتبطة بالمراجعة حيث سيؤدى ارتفاع خطر التقاضى إلى ارتفاع جودة المراجعة بسبب رغبة شركات المراجعة فى تجنبه ، وهو الأمر الذى من المتوقع أن يتطلب زيادة اهتمام شركات المراجعة بالتخصص القطاعى للمراجع ، وحرصها على الاستعانة بخبرات مهنية أكثر ، وانفاق استثمارات أكبر ، وجمع أدلة اثبات أقوى ، والحصول على أعاب أكبر. وتتمثل المجموعة الثانية من الآثار فى ارتفاع جودة التقارير المالية من خلال انخفاض كل من الاستحقاق غير العادى ، وعمليات إدارة الأرباح ، وتكلفة رأس المال ، وارتفاع كل من التحفظ المحاسبى ، وموثوقية التقارير المالية.

واستناداً إلى ماسبق ، فإن الشكل رقم (1) يوضح الاطار العام لمصادر خطر التقاضى والعوامل المؤثرة فيه ، وآثاره المتوقعة سواء فى مجال المراجعة أو التقارير المالية.



# شكل رقم (1)

## مصادر خطر التقاضي وآثاره المختلفة



المصدر : إعداد الباحث



ويتضح من الشكل المشار إليه مايلي :

(١) توجد ثلاثة مجموعات من الخصائص تمثل العوامل المؤثرة في احتمالات حدوث خطر تقاضى المراجع، وهي تشمل خصائص كل من : شركات وعميل المراجعة، بالإضافة إلى خصائص البيئة القانونية والتشريعية، ووفقاً لما انتهى إليه الباحث فإن خصائص شركات المراجعة التي تؤدي إلى ارتفاع خطر التقاضى تتمثل في كل من : كبر حجم الشركة ، وفقدان المراجع لاستقلاله ، وارتفاع معدلات نمو شركة المراجعة، وانخفاض مستوى الخبرة لدى العاملين بها، وسلوكها تجاه العملاء سواء كان ذلك متمثلاً في قبولها التعاقد مع مؤسسات مالية وشركات عامة ، أو متمثلاً في قيامها بمقاضاة العملاء عند توقفهم عن سداد أتعاب المراجعة.

أما فيما يتعلق بخصائص عميل المراجعة التي تؤدي إلى ارتفاع خطر التقاضى فإنها تتمثل في خمسة خصائص وهي: ارتفاع معدل نمو مبيعات العميل ، و سوء ظروفه المالية ، وارتفاع الأهمية النسبية لأرصدة العملاء والمخزون في قوائمه المالية ، بالإضافة إلى ارتفاع القيمة السوقية للوحدة الاقتصادية ، والتقلب الكبير في عائد السهم . وفيما يتعلق بخصائص البيئة القانونية والتشريعية التي تؤدي إلى ارتفاع خطر التقاضى فإنها تتمثل في خاصيتي صرامة القوانين والتشريعات التي تعمل في ظلها شركات المراجعة ، وصرامة تلك القوانين والتشريعات.

(٢) لا تقتصر الآثار النهائية المتوقعة لارتفاع خطر التقاضى على ارتفاع جودة المراجعة فقط ، ولكنها تتضمن أيضاً ارتفاع جودة التقارير المالية والتي تأتي كنتيجة مباشرة لارتفاع جودة المراجعة .

(٣) يشير الشكل رقم (١) إلى أن ارتفاع جودة المراجعة يأتي كنتيجة نهائية لبعض الآثار الفرعية والتي يؤدي إليها ارتفاع خطر تقاضى المراجع ، وبينما يرتبط بعض تلك الآثار بمتطلبات الجدارة المهنية للمراجع ( زيادة الاهتمام بتخصص المراجع، وحرص شركات المراجعة على اجتذاب الكفاءات المهنية المتميزة للعمل بها ) ، فإن بعضها الآخر يرتبط بتكاليف المراجعة ( زيادة الاستثمارات المستخدمة في أداء عملية المراجعة ، وجمع أدلة اثبات أكبر وأكثر إلزاماً ) ، هذا بالإضافة إلى أن



بعض تلك الآثار يرتبط بألعاب المراجعة حيث يؤدي ارتفاع خطر التقاضى إلى ارتفاع الأتعاب التى تطالب بها شركات المراجعة.

(٤) يأتى ارتفاع جودة التقارير المالية كنتيجة نهائية لتضافر مجموعة من الآثار الفرعية التى يؤدي إليها ارتفاع خطر تقاضى المراجع ، ووفقا للشكل رقم (١) فإن هذه الآثار تتمثل فى انخفاض كل من : الاستحقاق غير العادى ، وعمليات إدارة الأرباح ، وتكلفة رأس المال ، وارتفاع كل من : مستوى موثوقية التقارير المالية ومستوى التحفظ المحاسبى عند إعدادها.

### **وعلى هذا فإن فروض البحث تتمثل فيما يلى :**

- الفرض الأول :** تؤثر خصائص عميل المراجعة على خطر تقاضى المراجع
- الفرض الثانى :** تؤثر خصائص شركات المراجعة على خطر تقاضى المراجع
- الفرض الثالث :** تؤثر خصائص البيئة القانونية والتشريعية على خطر تقاضى المراجع
- الفرض الرابع :** توجد علاقة ايجابية بين خطر التقاضى المتوقع وجودة المراجعة
- الفرض الخامس :** توجد علاقة ايجابية بين خطر التقاضى المتوقع وجودة التقارير المالية.

ويلاحظ من الفروض الخمس السابق ذكرها أن خطر التقاضى فى الفروض الثلاث الأولى يمثل المتغير التابع حيث يتمثل الهدف من هذه الفروض فى اختبار العوامل المؤثرة على احتمالات حدوثه ، أما فى الفرضين الرابع والخامس فقد جاء خطر التقاضى كمتغير مستقل بما يتفق والهدف من الفرضين ، وهو تحديد الآثار التى قد يؤدي إليها خطر تقاضى المراجع سواء فى مجال جودة المراجعة أو فى مجال جودة التقارير المالية.

### **٥- الدراسة التطبيقية**

يتناول الباحث فيما يلى الدراسة التطبيقية من حيث أهدافها ، وأدواتها المختلفة ، وما إنتهت إليه من نتائج.

#### **٥-١ الدراسة التطبيقية : الأهداف والأدوات**

تختص الدراسة التطبيقية بالاختبار الاحصائى لفروض البحث التى أنتهى إليها الإطار النظرى لهذا البحث ، وذلك للوقوف على مدى صحة تلك الفروض التى يهدف الباحث من ورائها إلى معرفة موقف البيئة المهنية المصرية من قضية خطر تقاضى المراجع سواء من



حيث العوامل المؤثرة فى حدوثه ، أو من حيث ما يترتب عليه من نتائج تتعلق بكل من عملية المراجعة والتقارير المالية.

ووفقا لما تقتضيه أهداف الدراسة التطبيقية ، فقد تم إختيار عينة من بعض الشركاء ومديرى المراجعة الذين يعملون ببعض شركات المراجعة التى تمارس نشاطها بالقاهرة والإسكندرية ، وحتى يمكن معرفة موقفهم المهنى بشأن القضية المطروحة عليهم فقد تم استخدام قوائم الاستقصاء كوسيلة لجمع البيانات ، حيث تم توزيع قائمة استقصاء مبدئية لاستطلاع رأي بعضهم حول ما بها من مصطلحات وتساؤلات ، وقد تتطلب الأمر إجراء بعض التعديلات على تلك المصطلحات والتساؤلات . ولقد بلغ الحجم الكلى للعينة (88) مراجع، لم يتلقى الباحث رداً من (23) منهم ، وتبين من فحص القوائم المستلمة أن هناك (7) استمارات يتعين استبعادها لعدم صلاحيتها للتحليل الاحصائى ، وبذلك بلغت العينة النهائية (58) مراجع.

ولقد تضمنت قائمة الاستقصاء فى قسمها الأول سؤال أفراد العينة حول بعض المعلومات العامة، أما القسم الثانى فقد تضمن عشر عبارات وكان مطلوباً من أفراد العينة تحديد موقفهم من محتوى كل عبارة وذلك باختيار إحدى الاجابات الخمس التى تم اعطائها لكل عبارة وفقاً لمقياس ليكارت ذات الاجابات الخمس ، ولقد استهدف الباحث من العبارات الأولى والثالثة والخامسة معرفة موقف عينة البحث حول مدى تأثير خصائص عميل المراجعة ، وخصائص شركة المراجعة ، و خصائص البيئة القانونية والتشريعية على خطر تقاضى المراجع (تأثير مرتفع جداً، تأثير مرتفع ، تأثير متوسط ، تأثير ضعيف ، تأثير ضعيف جداً) . أما العبارات الثانية والرابعة والسادسة فقد اختلفت بمعرفة رأى عينة الدراسة بشأن ما إذا كانت كل خاصية من خصائص العميل وخصائص شركة المراجعة وخصائص البيئة القانونية والتشريعية سوف تؤدى إلى زيادة خطر تقاضى المراجع . وفى العبارتين السابعة والثامنة تم سؤال مفردات العينة حول مدى وجود علاقة ايجابية بين خطر التقاضى وكل من جودة المراجعة من ناحية ، و العوامل المؤثرة فيها من ناحية أخرى .

وبنفس المنطق جاءت العبارتين التاسعة والعاشرة ليتم من خلالهما معرفة رأى مفردات العينة حول ما إذا كانت توقعات المراجع بارتفاع خطر التقاضى ترتبط ايجابياً بكل من جودة التقارير المالية من ناحية ، وكل أداة من أدوات قياسها من ناحية أخرى.



وفى القسم الثالث والأخير من قائمة الاستقصاء تم طرح سؤالين من الأسئلة المفتوحة ليوضح من خلالهما كل فرد من أفراد العينة ما إذا كانت هناك عوامل أخرى من وجهة نظره تؤثر على خطر التقاضى ، أو ما إذا كانت هناك آثار أخرى له .

وقد تم استخدام مقياس ليكارت ذات الاجابات الخمس فى جميع العبارات ، وبعد الانتهاء من تفريغ البيانات الواردة فى قوائم الاستقصاء المستلمة والصحيحة فقد تم تحليل تلك البيانات باستخدام بعض الأساليب الإحصائية يأتى فى مقدمتها تحليل الانحدار Regression حيث اقتضى الإختبار الاحصائى لبعض الفروض ضرورة استخدامه لمعرفة تأثير مجموعة من المتغيرات المستقلة (الخصائص المختلفة لكل من : العميل ، و شركات المراجعة ، و البيئة القانونية والتشريعية) على خطر التقاضى (المتغير التابع) ، كذلك فقد تم استخدام بعض أساليب الاحصاء الوصفى ومن أمثلتها المتوسط والانحراف المعياري.

## ٥-٢ نتائج اختبارات الفروض

### ٥-٢-١ نتائج اختبارات الفروض الخاصة بمصادر خطر التقاضى : اختصت الفروض

الثلاث الأولى من الفروض التى انتهى إليها الباحث فى الاطار النظرى لهذا البحث باختبار مدى تأثير خصائص كل من عميل وشركة المراجعة وخصائص البيئة القانونية والتشريعية على مستوى خطر تقاضى المراجع . ويتوقع الباحث فى الفرض الأول أن خصائص عميل المراجعة سوف تؤثر على خطر تقاضى المراجع ، ويوضح الجدول رقم (2) أن آراء عينة الدراسة تؤكد صحة هذا الفرض حيث بلغ المتوسط العام لقيم استجابات افراد العينة (4,34) بانحراف معيارى بلغ (0,983) .



جدول رقم (2)

نتائج الإحصاء الوصفي لآراء عينة الدراسة حول المصادر الأساسية لخطر تقاضى المراجع

الأهمية النسبية	الحد الأدنى والأقصى		الانحراف المعياري	المتوسط	حجم العينة	المتغير
	الحد الأقصى	الحد الأدنى				
3	5	1	0,983	4,34	58	خصائص عميل المراجعة
1	5	3	0,583	4,64	58	خصائص شركات المراجعة
2	5	2	0,654	4,55	58	خصائص البيئة القانونية والتشريعية

ويوضح الجدول رقم (3) نتائج تحليل الانحدار المتعدد بشأن الاسهام النسبي لكل خاصية من خصائص عميل المراجعة (المتغيرات المستقلة) في مستوى خطر تقاضى المراجع (المتغير التابع) ، ووفقاً للنتائج الواردة بالجدول المشار إليه يتبين لنا أنه باستثناء خاصية ارتفاع القيمة السوقية للوحدة الاقتصادية (العميل) فإن بقية خصائص العميل تساهم بشكل متفاوت في مستوى خطر التقاضى ، وقد كان سوء الظروف المالية لدى العميل هو أكثر خصائص العميل تأثيراً في مستوى خطر تقاضى المراجع وقد تم الاستدلال على ذلك من خلال قيمة Beta حيث بلغت قيمتها 0,539 ، وعلى العكس من ذلك فقد كان التقلب الكبير في عائد السهم هو أقل الخصائص مساهمةً في مستوى خطر التقاضى حيث بلغت قيمة (Beta) 0,257 ، ويلاحظ أيضاً ارتفاع الاسهام النسبي لخاصية ارتفاع الأهمية النسبية لأرصدة العملاء والمخزون حيث بلغت قيمة (Beta) 0,337 وتوضح معادلة الانحدار الواردة في الجدول رقم (3) الاسهام النسبي لجميع خصائص عميل المراجعة في مستوى خطر التقاضى وذلك استناداً إلى قيمة (Beta) لكل خاصية من تلك الخصائص .

وبالإضافة إلى ماسبق فإن النتائج الواردة أيضاً في الجدول رقم (3) تؤكد أن درجة الارتباط بين المتغيرات التابعة والمستقلة لنموذج الانحدار الخاص بخصائص عميل المراجعة قد بلغت 83 % ، كما أن القوة التفسيرية للنموذج قد بلغت 68,9 % ، ومن هنا يمكن القول أن هذا



النموذج يفسر 68,9% من خطر التقاضى الكلى، وبالتالي فإن هناك ما يقرب من 31,1% من القوة التفسيرية للنموذج فى حاجة إلى تفسير من خلال أبحاث مستقبلية. وتتفق هذه النتائج مع الكثير من النتائج التى انتهت إليها دراسة كل من (1991) Stice و(1994) Pratt & Stice و(2000) Shu ، إلا أن الأمر يستوجب ضرورة الإشارة إلى وجود اختلاف بين نتائج الدراسة الحالية ونتائج دراسة (1994) Pratt & Stice فيما يتعلق بالتقلب فى عائد السهم ، فبينما تشير نتائج الدراسة الحالية إلى أنه أحد الخصائص المؤثرة فى خطر التقاضى ، فإن نتائج دراسة (1994) Pratt & Stice قد جاءت على النقيض تماماً.

أما فى الفرض الثانى من فروض البحث فإن الباحث يتوقع أن خصائص شركة المراجعة سوف تؤثر على خطر تقاضى المراجع ، ووفقاً لمقياس ليكارت الخماسى فقد جاءت نتائج آراء عينة الدراسة الواردة بالجدول رقم (2) لتؤكد صحة هذا الفرض حيث بلغ المتوسط العام لقيم استجابات افراد العينة 4,64 بانحراف معيارى بلغ 0,583

ويوضح الجدول رقم (4) نتائج تحليل الانحدار المتعدد بشأن الاسهام النسبى لكل خاصية من خصائص شركة المراجعة (المتغيرات المستقلة) فى مستوى خطر التقاضى الذى يمكن أن يواجه المراجع (المتغير التابع) ، ووفقاً للنتائج الواردة بالجدول المشار إليه يتبين لنا أنه باستثناء خاصية فقدان الاستقلال فإن بقية خصائص شركة تساهم بشكل متفاوت فى مستوى خطر التقاضى ، وقد كان قيام شركة المراجعة بمقاضاة عملائها فى حالة توقعهم عن سداد أتعاب المراجعة هو أكثر خصائص شركة المراجعة تأثيراً فى مستوى خطر تقاضى المراجع حيث بلغت قيمة (Beta) 0,482 ، وجاء فى المرتبة الثانية من حيث التأثير فى مستوى خطر التقاضى قبول شركة المراجعة للتعاقد مع المؤسسات المالية أو الشركات العامة، ومن ناحية أخرى فإن أقل الخصائص تأثيراً كان انخفاض مستوى الخبرة حيث بلغت قيمة Beta 0,213



جدول رقم (3)

نتائج تحليل الانحدار المتعدد للكشف عن

الإسهام النسبي لخصائص عميل المراجعة في مستوى خطر تقاضي المراجع

الدالة	قيمة (ت)	معامل الانحدار المعياري Beta	الخطأ المعياري	معامل الانحدار غير المعياري B	الخاصية
0,01	6,829	—	3,647	24,609	ثابت الانحدار
0,01	4,107	0,337	0,391	1,607	ارتفاع الأهمية النسبية لأرصدة العملاء والخزونات y21
0,01	3,224	0,257	0,494	1,592	التقلب الكبير في عائد السهم y22
0,182 (غير دال)	10,354	0,106	0,364	0,494	ارتفاع القيمة السوقية للوحدة y23
0,01	4,685	0,421	0,310	1,454	ارتفاع معدل نمو المبيعات y24
0,01	6,068	0,539	0,317	1,923	سوء الظروف المالية y25
<ul style="list-style-type: none"> <li>• معامل الارتباط المتعدد (R) 83 %</li> <li>• القوة التفسيرية للنموذج (R<sup>2</sup>) 68,9 %</li> <li>• القوة التفسيرية المعدلة للنموذج (R<sup>2</sup> المعدلة) 68,9 %</li> </ul>					
معادلة الانحدار المتعدد :					
$\text{Risk} = 0,337 y21 + 0,257 y22 + 0,421 y24 + 0,539 y25$					

وتوضح معادلة الانحدار الواردة في الجدول رقم (4) الاسهام النسبي لجميع خصائص شركة المراجعة في مستوى خطر التقاضي استناداً إلى قيمة (Beta) لكل خاصية من تلك الخصائص ، وبالإضافة إلى ماسبق فإن النتائج الواردة أيضاً في الجدول رقم (4) تؤكد ارتفاع درجة الارتباط بين متغيرات النموذج حيث بلغت درجة الارتباط بين متغيرات نموذج الانحدار الخاص بخصائص شركة المراجعة 84,5 % ، كما أن القوة التفسيرية للنموذج قد بلغت 71,4 % . وهو ما يعني أن هناك 28,6 % من خصائص شركات المراجعة المؤثرة في خطر التقاضي ما زالت في حاجة إلى دراسات مستقبلية لاكتشافها



جدول رقم (4)

نتائج تحليل الإنحدار المتعدد للكشف عن  
الإسهام النسبي لخصائص شركة المراجعة في مستوى خطر تقاضي المراجع

الدلالة	قيمة (ت)	معامل الإنحدار المعياري Beta	الخطأ المعياري	معامل الإنحدار غير المعياري B	الخاصية
0,01	7,191	—	3,069	22,067	ثابت الإنحدار
0,05	2,581	0,213	0,344	0,887	انخفاض مستوى الخبرة y41
0,01	4,628	0,423	0,366	1,694	قبول التعاقد مع مؤسسات مالية وشركات عامة y42
0,242 (غير دال)	1,183	0,106	0,484	0,573	فقدان الإستقلال y43
0,05	2,555	0,233	0,355	0,908	كبر حجم شركة المراجعة y44
0,01	5,111	0,482	0,375	1,916	مقاضاة العملاء لعدم سداد الأتعاب y45
0,01	3,990	0,315	0,373	1,489	ارتفاع معدل نمو شركة المراجعة y46

- معامل الارتباط المتعدد (R) 84,5 %
- القوة التفسيرية للنموذج (R<sup>2</sup>) 71,4 %
- القوة التفسيرية المعدلة للنموذج (R<sup>2</sup> المعدلة) 71,4 %

معادلة الإنحدار :

$$\text{Risk} = 0,213 y41 + 0,423 y42 + 0,233 y44 + 0,482 y45 + 0,315 y46$$

وعلى الرغم من الاتفاق الكبير بين هذه النتائج و الكثير من النتائج الواردة في دراسة كل من Stice (1991) و Casetella et al. (2010)، خاصة فيما يتعلق بكل من حجم شركة المراجعة، ومعدلات نموها، ومقاضاتها لعملائها، والاستقلال، إلا أنه تجدر الإشارة إلى أن من بين مجالات الاختلاف بين نتائج الدراسة الحالية ودراسة Casetella et al. (2010) أن الدراسة الأخيرة قد انتهت إلى عدم وجود علاقة بين خبرة شركة المراجعة وخطر التقاضي وهو عكس ما تشير إليه نتائج هذا البحث.



وفيما يتعلق بالفرض الثالث ، وبرغم الاتفاق الكبير بين آراء مفردات العينة حول تأثير خصائص البيئة القانونية والتشريعية في مستوى خطر التقاضي حيث بلغ المتوسط العام لقيم استجابات أفراد العينة الوارد في الجدول رقم (2) 4,55 إلا أن نتائج تحليل الانحدار الواردة في الجدول رقم (5) توضح ضعف الاسهام النسبي لكل خاصية من خاصيتي البيئة القانونية والتشريعية حيث بلغت قيمة (Beta) 0,229 لخاصية صرامة القوانين والتشريعات، و 0,122 لخاصية الحزم في تطبيق القوانين والتشريعات ، وكلاهما غير دال احصائياً.

#### جدول رقم (5)

نتائج تحليل الانحدار المتعدد للكشف عن

الإسهام النسبي لخصائص البيئة القانونية والتشريعية في مستوى خطر تقاضي المراجع

الدالة	قيمة (ت)	معامل الانحدار المعياري Beta	الخطأ المعياري	معامل الانحدار غير المعياري B	الخاصية
0,01	7,303	—	5,601	40,909	ثابت الانحدار
0,087 (غير دال)	1,741	0,229	0,805	1,401	صرامة القوانين والتشريعات
0,359 (غير دال)	0,924	0,122	0,883	0,816	الحزم في تطبيق القوانين والتشريعات

• معامل الارتباط المتعدد (R) 24,6 %

• القوة التفسيرية للنموذج (R<sup>2</sup>) 0,06 %

• القوة التفسيرية المعدلة للنموذج (R<sup>2</sup> المعدلة) 0,06 %

معادلة الانحدار :

نظراً لعدم الدلالة الاحصائية لمعامل الانحدار المعياري فلا توجد معادلة إنحدار

#### ٢-٢-٥ نتائج اختبارات الفروض الخاصة بأثار خطر التقاضي

اهتم الباحث في الفرضين الرابع والخامس بتحديد موقف البيئة المهنية المصرية من الآثار المختلفة التي قد تحدث عندما تشير الخصائص المؤثرة على خطر التقاضي إلى ارتفاعه. ولقد توقع الباحث في الفرض الرابع أن يؤثر ارتفاع خطر التقاضي ايجابياً على



جودة المراجعة، ووفقاً لنتائج الاحصاء الوصفي لأراء عينة الدراسة الواردة فى الجدول رقم (6) يتضح اتفاق أفراد العينة بمتوسط عام بلغ 4,55 على أن ارتفاع خطر التقاضى المتوقع سوف يجعل المراجع أكثر حرصاً، وأشد اصراراً على أداء عمليات المراجعة بمستوى مرتفع من الجودة ، وهو ما يعنى صحة الفرض الرابع. وعن أهم العوامل المرتبطة بجودة المراجعة والأكثر تأثيراً بارتفاع خطر التقاضى جاءت أتعاب المراجعة فى المرتبة الأولى بمتوسط عام بلغ 4,66 وهو ما يعنى وجود علاقة ايجابية بين مستوى خطر التقاضى وقيمة أتعاب المراجعة ، وجاء فى المركز الثانى زيادة الاهتمام من جانب شركات المراجعة بالتخصص القطاعى للمراجعين العاملين بها.

ويمكن القول أن النتائج الواردة بالجدول رقم (6) تؤكد أن ارتفاع خطر التقاضى يؤثر ايجابياً بشكل كبير على جميع العوامل الخمس المرتبطة بجودة المراجعة والتي انتهى اليها الباحث من خلال الاطار النظرى لهذا البحث ، ولعل ما يؤكد ذلك أن أقل العوامل تأثيراً وهو انفاق استثمارات أكبر قد بلغ المتوسط العام له 3,88 ، ووفقاً لمقياس ليكارت الخماسى فإن هذا المتوسط يشير إلى أن عينة الدراسة ترى أن التأثير الايجابى لارتفاع خطر التقاضى على قيمة ما ينفقه المراجع من استثمارات فى عملية المراجعة هو تأثير مرتفع.

وتتفق النتائج السابقة مع نتائج بعض الدراسات التى سبق للباحث تناولها (Khuranan&Raman 2004 ; Abbott et al.2006 ; Venkaturanman et al.2008 ; Sun&Liu 2011; Badertscher et al.2012)

ونظراً للارتباط الشديد بين جودة المراجعة من ناحية وجودة التقارير المالية من ناحية أخرى فقد توقع الباحث فى الفرض الخامس من فروض هذا البحث أن ارتفاع خطر تقاضى المراجع سوف يؤثر ايجابياً أيضاً على جودة التقارير المالية ، وتشير النتائج الواردة بالجدول رقم (7) إلى صحة هذا الفرض حيث بلغ متوسط قيم استجابات أفراد العينة (4,53)



جدول رقم (6)

نتائج الإحصاء الوصفي لآراء عينة الدراسة حول أثر ارتفاع خطر تقاضي المراجع على جودة المراجعة وعناصرها المختلفة

المتغير	حجم العينة	المتوسط	الانحراف المعياري	الحد الأدنى والأقصى		الأهمية النسبية
				الحد الأدنى	الحد الأقصى	
ارتفاع جودة المراجعة	58	4,55	0,680	2	5	—
الإستعانة بخبرات أكبر	58	3,97	1,199	1	5	3
زيادة الاهتمام بتخصص المراجع	58	4,07	0,971	1	5	2
اتفاق استثمارات أكثر	58	3,88	0,860	2	5	5
جمع أدلة أثبات أكثر إلزاماً	58	3,93	0,835	2	5	4
الحصول على أتعاب أكثر	58	4,64	0,55 2	3	5	1

ولقد جاءت نتائج الإحصاء الوصفي لآراء عينة الدراسة بشأن المقاييس المختلفة لجودة التقارير المالية لتؤكد وجود علاقة إيجابية بين ارتفاع خطر التقاضي والمقاييس الخمس لجودة التقارير المالية التي انتهى إليها الباحث من خلال الأطار النظري لهذا البحث ، حيث يتضح من الجدول رقم (7) أن ارتفاع موثوقية التقارير المالية هو الأكثر تأثراً بارتفاع خطر التقاضي ويليه على التوالي كل من : انخفاض إدارة الأرباح ، انخفاض الاستحقاق غير العادي ، زيادة التحفظ المحاسبي ، و انخفاض تكلفة رأس المال حيث كانت متوسطات قيم استجابات عينة الدراسة لتلك المقاييس (4,45)،(4,403)،(4,00)،(3,81)،(3,76) على التوالي

ويتضح مما سبق ، أن نتائج البحث الحالي حول أثر خطر التقاضي على جودة التقارير المالية قد جاءت متفقة مع بعض الدراسات التي سبق للباحث تناولها بالتحليل والتقييم (Heninger 2001; Khuranan&Raman2004 ; Boone et al.2011)



جدول رقم (7)

نتائج الإحصاء الوصفي لآراء عينة الدراسة حول أثر ارتفاع خطر تقاضي المراجع على جودة التقارير المالية وعناصرها المختلفة

الأهمية النسبية	الحد الأدنى والأقصى		الانحراف المعياري	المتوسط	حجم العينة	المتغير
	الحد الأقصى	الحد الأدنى				
-	5	3	0,681	4,53	58	ارتفاع جودة المراجعة
5	5	1	0,391	3,76	58	الإستعانة بخبرات أكبر
2	5	2	0,858	4,03	58	زيادة الاهتمام بتخصص المراجع
4	5	1	0,432	3,81	58	اتفاق استثمارات أكثر
3	5	2	0,955	4,00	58	جمع أدلة أثبات أكثر إلزاماً
1	5	2	0,882	4,45	58	الحصول على أتعاب أكثر

## ٦- النتائج والتوصيات ومجالات البحث المقترحة

تناول هذا البحث مشكلة خطر تقاضي شركات المراجعة بعد أن تزايد الاهتمام بها من جانب العديد من الأطراف على المستوى الدولي ، ومن خلال تحليل وتقييم مجموعة من الدراسات الأجنبية توصل الباحث في الاطار النظري لهذا البحث إلى ما يلي :

(١) يقصد بخطر التقاضي الخسائر التي يمكن أن تتحملها شركة المراجعة نتيجة ارتباطها بمراجعة القوائم المالية لأحد عملاء المراجعة . ولا تقتصر تلك الخسائر على ما تتحملة شركة المراجعة من تعويضات نقدية ، وإنما تتضمن أيضاً خسارة السمعة المهنية وهو ما يمثل ضرراً كبيراً لها .

(٢) تتفق الدراسات السابقة في أن خطر التقاضي يرجع إلى مجموعتين من الخصائص ، تتمثل الأولى في خصائص شركات المراجعة ، أما المجموعة الثانية فإنها تتمثل في خصائص عميل المراجعة. وتتضمن خصائص شركات المراجعة كل من : حجم شركة المراجعة ، ومعدلات النمو بها ، ومدى وجود مشاكل تنظيمية بها ، وسلوكها تجاه العملاء بسبب الأتعاب غير المسددة. ومن ناحية أخرى فقد تمثلت خصائص عميل المراجعة في كل من : الظروف المالية ، والأهمية النسبية



لأرصدة العملاء والمخزون ، ومدى ارتفاع معدلات نمو المبيعات لدى العميل ، والقيمة السوقية له ، وبالإضافة إلى تلك الخصائص والتي توصلت إليها الدراسات السابقة فقد قام الباحث بإضافة خاصية أخرى لتلك المجموعة من الخصائص وهي خاصية طبيعة هيكل الملكية لدى العميل ويقصد بها ما إذا كانت شركة العميل شركة عامة أو خاصة . وقد أضاف الباحث إلى المجموعتين السابقتين مجموعة أخرى من الخصائص وهي خصائص البيئة القانونية والتشريعية التي تعمل في ظلها شركات المراجعة .

(3) يؤدي خطر التقاضي إلى الكثير من الآثار سواء في مجال التقارير المالية ، أو في مجال المراجعة . وفيما يتعلق بآثاره في مجال التقارير المالية فقد انتهت الدراسات السابقة إلى أن ارتفاع خطر التقاضي يؤدي إلى زيادة التحفظ المحاسبي ، وانخفاض الاستحقاق غير العادي ، وبالتالي انخفاض عمليات إدارة الأرباح ، وهو ما يعنى بشكل عام جودة التقارير المالية . وترجع تلك الآثار إلى أن ارتفاع خطر التقاضي سوف يجعل المراجعين أكثر حرصاً على جودة المراجعة . أما فيما يتعلق بآثار خطر التقاضي في مجال المراجعة فقد توصلت الدراسات التي تناولها الباحث إلى أن ارتفاع خطر التقاضي لدى العميل سوف يؤدي إلى مجموعة من الآثار يأتي في مقدمتها الاهتمام بالتخصص القطاعي للمراجع ، والحصول على كفاءات وخبرات مهنية أكبر ، والحصول على أتعاب أكبر ، وانفاق المزيد من الموارد في أداء عملية المراجعة وما تتطلبه من أدلة إثبات أكثر إلزاماً ، وهو ما يؤدي بشكل عام إلى ارتفاع جودة المراجعة كما سبق القول .

وفيما يتعلق بموقف البيئة المهنية المصرية من خطر تقاضي المراجع سواء من ناحية مصادره ، أو الآثار المترتبة عليه فقد انتهى الباحث من خلال تحليل فروض البحث إلى النتائج التالية :

(1) عند التعامل مع خطر التقاضي باعتباره متغير تابع ، فإن النتائج تشير إلى اتفاق آراء عينة الدراسة حول مصادر هذا الخطر ، حيث توضح النتائج أن هذه المصادر تتضمن خصائص عميل المراجعة ، وخصائص شركة المراجعة ، وخصائص البيئة القانونية والتشريعية . وقد حظيت خصائص شركات



المراجعة بأكثر نسبة اتفاق بين آراء عينة الدراسة حيث بلغ متوسط قيم استجابات أفراد عينة الدراسة 4,64 وهو ما يعنى أن عينة الدراسة ترى أن خصائص شركات المراجعة تؤثر بشكل كبير جداً على خطر تقاضى المراجع. (٢) انتهت نتائج تحليل الانحدار Regression إلى أن جميع خصائص عميل المراجعة تساهم فى الخطر الكلى لتقاضى المراجع باستثناء خاصية ارتفاع القيمة السوقية للوحدة الاقتصادية . كذلك تشير النتائج إلى تباين التأثير النسبى لبقية خصائص عميل المراجعة فى الخطر الكلى للمراجع ، فبينما كان سوء الظروف المالية أكثر الخصائص تأثيراً حيث بلغت قيمة (Beta) 0,539 ، فإن القلب فى سعر السهم كان أقل الخصائص تأثيراً حيث بلغت قيمة (Beta) 0,257.

(٣) أسفرت نتائج تحليل الانحدار عن أن جميع خصائص شركات المراجعة تساهم فى خطر تقاضى المراجع باستثناء خاصية الاستقلال ، وتؤكد النتائج أيضاً تباين الاسهام النسبى لكل خاصية من تلك الخصائص فى خطر تقاضى المراجع ، حيث جاء قيام شركة المراجعة بمقاضاة العملاء بسبب توقعهم عن سداد الأتعاب فى المرتبة الأولى من حيث درجة التأثير (بلغت قيمة Beta 0,482) . أما أقل الخصائص تأثيراً فقد كان انخفاض مستوى الخبرة .

(٤) ضعف الاسهام النسبى لكل خاصية من خصائص البيئة القانونية والتشريعية فى الخطر الكلى لتقاضى المراجع ، كما أن نتائج تحليل الانحدار تؤكد عدم دلالة هذا التأثير احصائياً وذلك سواء فيما يتعلق بخاصية صرامة القوانين والتشريعات ، أو فيما يتعلق بخاصية عدم التهاون فى تنفيذها.

(٥) عندما تم التعامل مع خطر التقاضى باعتباره متغير مستقل، فإن النتائج توضح أن ارتفاع خطر التقاضى سوف يؤثر ايجابياً على جودة المراجعة من خلال تأثيره الايجابى على العديد من المتغيرات جاء فى مقدمتها أتعاب المراجعة ، واهتمام شركات المراجعة بالتخصص القطاعى للمراجع . كذلك فإن ارتفاع خطر التقاضى سوف يؤدي حسبما تؤكد النتائج إلى ارتفاع جودة



التقارير المالية حيث أوضحت النتائج أن ارتفاع خطر التقاضي سوف يؤدي إلى ارتفاع موثوقية التقارير المالية ، وانخفاض عمليات إدارة الارباح ، وزيادة التحفظ المحاسبي ، وانخفاض الاستحقاق غير العادي .

ويرى الباحث أن موضوع خطر تقاضي المراجع مازال في حاجة ملحة للعديد من الدراسات في البيئة المصرية ، ليس فقط للبحث وراء مدى وجود مصادر أو آثار أخرى له ، ولكن أيضاً لتحديد مصادر خطر التقاضي والنتائج المترتبة عليه من وجهة نظر شركات التأمين ، وكذلك يرى الباحث أن من أهم مجالات البحث المقترحة اجراء دراسة مقارنة للعوامل المؤثرة في خطر التقاضي ، وآثاره المتوقعة من وجهة نظر شركات التأمين وشركات المراجعة في البيئة المصرية .



## قائمة المراجع

- (1) Abbott, L., S. Parker, and G. Peters. (2006). Earnings Management, Litigation Risk, and Asymmetric Audit Fee Responses. **Auditing: A Journal of Practice and Theory** 25(1):85-98.
- (2) Badertscher, B., B. Jorgensen, S. Katz, and W. Kinney. (2012). Audit Pricing and Litigation Risk: The Role of Public Equity. Available at: <http://ssrn.com/abstract=2196253>
- (3) Baginski, S., J. Hassell, and M. Kimbrough. (2002). The effect of legal environment on preemptive disclosure: Evidence from management earning forecasts issue in U.S. and Canadian markets. **The Accounting Review** 77(January): 25-50
- (4) Behn, B.K., Choi, J. H. and Kang, T. (2008), "Audit Quality and properties of analyst earnings forecasts", **The Accounting Review**, Vol. 83, pp. 327-49
- (5) Boone, J., I. Khurana, and K. Raman. (2011). Litigation Risk and Abnormal Accruals. **Auditing: A Journal of Practice and Theory** 30 (2):231-256
- (6) Casterella, J., K. Jensen, and W. Knechel. (2010). Litigation Risk and Audit Firm Characteristics. **Auditing: A Journal of Practice and Theory** 29 (2):71 -82
- (7) Chaney, P., and K. Philipich. (2002). Shredded reputation: The cost of audit failure. **Journal of Accounting Research** 40 (Fall): 1221-1245
- (8) Chaney, P., C. Jeter, and L. Shivakumar. (2004). Self-selection of auditors and audit pricing in private firms. **The Accounting Review** 79(1): 51-72
- (9) Choi, J., J. Kim, X. Liu, and D. Simunic. (2009). Cross-listing audit fee premiums: Theory and evidence. **The Accounting Review** 84(5): 1429-1463
- (10) Chung, H., and S. Kallapur. (2003). Client importance, nonaudit services, and abnormal accruals. **The Accounting Review** 78(4): 931-956



- (11) DeAngelo, L. (1981). Auditor size and audit quality. **Journal of Accounting and Economics** 3(December): 183-199
- (12) Dechow, P.M., and D.J. Skinner. (2000). Earnings management: Reconciling the Views of Accounting Academics, Practitioners, and Regulators. **Accounting Horizons** 14 (June): 235-250
- (13) DeFond, M., and J. Francis. (2005). Audit research after Sarbanes-Oxley. **Auditing: A Journal of Practice and Theory** 24(Supplement):5-30
- (14) DuCharme, L., P. Malatesta, and S. Sefcik. (2004). Earnings management, stock issues, and shareholder lawsuits. **Journal of Financial Economics** 71:27-49
- (15) Dye, R. (1993) "Auditing standards, legal liability, and auditor wealth", **Journal of political Economy**, Vol. 10, pp. 887-914
- (16) Elliott, R. (1998). Assurance services and the audit heritage. **Auditing: A Journal of Practice & Theory** 17(Supplement): 1-7
- (17) Francis, J. and Wang, D. (2008), "The joint effect of investor protection and Big 4 audits on earnings quality around the world", **Contemporary Accounting Research**, Vol. 25, pp. 1-39
- (18) Free, C. (1999), "Limiting auditor liability", **Bond Law Review**, Vol. 11, pp. 118-35
- (19) Heninger, W. (2001). The association between auditor litigation and abnormal accruals. **The Accounting Review** 76(1):111-126
- (20) Johnstone, K., and J. Bedard. (2003). Risk management in client acceptance decisions **The Accounting Review** 18(4): 1003-1025
- (21) Katz, S. (2009). Earnings quality and ownership structure: The role of private equity sponsors. **The Accounting Review** 84: 623-658
- (22) Khurana, I.K. and Raman, K.K. (2004), "Litigation risk and the financial reporting credibility of Big 4 versus non- Big 4 audits: evidence from Anglo- American countries", **The Accounting Review**, 79(2):473-495
- (23) Krishnan, G.V. (2003), "Audit quality and the pricing of discretionary accruals", **Auditing: A Journal of Practice & Theory**, Vol. 22, pp.109-26



- (24) Linville, M., and J. Thornton. (2001). litigation risk factors as identified by marpractice insurance carries. **The Journal of Applied Business Research** 17(4): 93-105
- (25) Minnis, M.( 2011). The value of financial statement verification in debt financing: Evidence from private U.S. firms. **Journal of accounting Research** 49(3): 457-506
- (26) Owens - Jackson, L. A., D. R. Robinson, and S. W. Shelton.(2008). Auditor resignations and dismissals. **The CPA Journal** 78(1):28-31
- (27) Pratt, J., and J. D. Stice. (1994). The effects of client characteristics on auditor litigation risk judgments, required audit evidence, and recommended audit fees. **The Accounting Review** 69:639-656
- (28) Russell, R. (2004). Insurance: Looking for directions. **Accounting Today** (October 25/November 7): 36-37
- (29) Seetharaman, A., F. Gul, and S. Lynn.(2002). Litigation risk and audit fees: Evidence from UK firms cross listed on US markets. **Journal of Accounting and Economics** 33(February):91-115
- (30) Shu, S. (2000). Auditor resignations: Clientele effects and legal liability. **Journal of Accounting and Economics** 29: 173-205
- (31) Simunic, D. A., and M. t. Stein. (1996). The impact of litigation risk on audit pricing: A review of the economics and the evidence. **Auditing: A Journal of Practice & Theory** 15 (Supplement): 119-134
- (32) Stice, J.(1991). Using financial and market information to identify pre-engagement factors associated with lawsuits against auditors. **The Accounting Review** 66(3):516-533
- (33) Sun,J., and G.Liu.(2011).Client-Specific Litigation Risk and Audit Quality Differentiation. **Managerial Auditing Journal** 26(4):300-316
- (34) Venkataraman, R. J. Weber, and M. Willenborg. (2008). Litigation risk, audit quality, and audit fees: Evidence from initial public offerings. **The Accounting Review** 83(5): 1315-1345