

**سيكولوجية العلاقة بين مركز التحكم النفسي ومستوى ضغوط العمل لدى المريي الرياضي مقاربة قابضة على نظرية التعلم الاجتماعي لروتر دراسة ميدانية تبعاً لمتغير (العمر، الجنس، الخبرة المهنية)**

د. تباهية فوزي

جامعة محمد الشريف مساعدية - سوق أهراس-

د. قيني حفظ

جامعة محمد الشريف مساعدية - سوق أهراس-

**ملخص الدراسة:**

تسعى هذه الدراسة لمعرفة العلاقة بين مركز التحكم النفسي ومستوى ضغوط العمل لدى المريي الرياضي تبعاً لمتغيرات (الجنس، العمر الخبرة المهنية) وقد تم اختيار عينة البحث عشوائياً من المجتمع الأصلي والمتمثل أساساً في التربية البدنية وبلغ عددها: 100 كما تمثل أدوات القياس المستخدمة في هذه الدراسة في مقياس التحكم النفسي الداخلي والخارجي لروتر ومقياس ضغوط العمل لمحمد حسن علاوي ولقد استعان البحث ببرنامج spss في المعالجة الإحصائية لحساب معامل الارتباط يرسون، وت<sup>t</sup> ستودنت وغيرها، أما النتائج التي تم التوصل إليها فهي كالتالي:

- وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية بين مركز التحكم النفسي الداخلي وضغط العمل لدى المريي الرياضي

- وجود فروق دالة إحصائية بين المربين الرياضيين في مركز التحكم النفسي ترجع لمتغير (السن، الجنس)

- وجود فروق دالة إحصائية بين المربين الرياضيين في ضغوط العمل ترجع لمتغير (العمر، الجنس، الخبرة المهنية)

الكلمات الدالة: الاتجاهات، مركز التحكم النفسي، ضغوط العمل، المريي الرياضي.

**Summary:**

Title: The Psychology of the relationship between the Locus of control and the level of Stress the teaching profession in the physical education and knowledge-based approach based on the theory of social learning rueter field study depending on the variable) the age, sex, professional experience (physical) Backgrounds; Aims of study; This study aims to determine The Psychology of the relationship between the Locus of control and the level of Stress the teaching profession in the physical education and knowledge-based approach based on the theory of social learning rueter field study depending on the variable) the age, sex, professional experience)

Sample; our study sample was selected randomly from the original community our study sample was selected randomly from the original community of Teachers of physical education and sports where the totals sample was comprised from 100

Instrument of study ; measurement tool used in this study evaluate The control center of the psychological preparation Rutter scale) and Professional design pressure of Mohammad Hassan Allawi scale and I've used the program spss program as analysis statistical tools to calculate the Pearson correlation coefficient t test ( student).

**Results;**

1. The existence of a positive relationship and statistically function between the control center outside psychological pressure and work for the teachers of Physical Education and Sports.

2.results show that there are an significant differences on the control center outside psychological to a variable (age, sex)

3.results show that there are an significant differences on the Work Pressures to a variable (age, sex)

Key words: The Control Center and the psychological pressures of work, a teacher of physical education and sports

**(1)- مقدمة وشكلية البحث:**

تأثير الأشخاص بهذا الأخير، وعلى الرغم من أنَّ أغلب النظريات النفسية قد عرضت تفسيراتها لظاهرة الضغوط ثم اقترحت أساليب وإجراءات للتعامل مع أعراضه للتخفيف من حدتها، إلا أنَّ المدخل المعرفي - السلوكي يعتبر من أكثر المداخل شعبية وقبولاً بين العاملين في المجال في الوقت الحالي، ومن بين المداخل الأولى التي حاولت دمج نظرية التدعيم (النظرية السلوكية) reinforcement theory بالنظرية المعرفية cognitive theory هو مدخل روتير التوقع - التدعيم (Rotter,1954,1970, In Levis, 1982,PP.49)

لقد ظهرت منذ السبعينيات عدة دراسات حاولت الكشف عن مصادر الضغوط المهنية للمعلمين في العديد من الاختصاصات والمستويات، إلا أنَّ المثير للاهتمام هو أنَّ الناس لا يتأثرون بنفس الموقف الضاغط بنفس الدرجة كما نجد بعض المواقف تعتبر مصدر ضغط بالنسبة لأشخاص معينين في حين لا تسبب أية ضغوط لدى البعض الآخر، أنَّ تناول ظاهرة الضغوط من خلال بعد الذاتي للفرد المدرك للموقف البيئي الضاغط هو التفسير الوحيد لهذا الاختلاف في

- هل توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائية بين وحمة الضبط الخارجي وضغطوته منه التدريس لدى معلمي التربية البدنية الرياضية؟.
- وتحت هذا السؤال تدرج الأسئلة الفرعية التالية:
- 1 هل هناك فروق دالة إحصائية في مركز التحكم النفسي لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الجنس؟.
  - 2 هل هناك فروق دالة إحصائية في وحمة الضبط داخلي - خارجي لدى أفراد العينة ترجع لمتغير السن؟.
  - 3 ما طبيعة الضغوط المهنية التي يواجهها معلمو التربية البدنية والرياضية
  - 4 هل هناك فروق دالة إحصائية في مستوى الضغوط المهنية لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الجنس؟.
  - 5 هل هناك فروق دالة إحصائية في مستوى الضغوط المهنية لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الخبرة؟
- (2) - الفرضية العامة:**
- توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة بين وحمة الضبط الخارجي وضغطوته منه التدريس لدى أفراد العينة
- الفرضيات الجزئية:**
- 1 لا توجد فروق دالة إحصائية في مركز التحكم النفسي السن لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الجنس.
  - 2 توجد فروق دالة إحصائية في مركز التحكم النفسي السن لدى أفراد العينة ترجع لمتغير السن.
  - 3 يواجه معلمو التربية البدنية ضغوط مهنية للتدريس مصدرها: الراتب الشهري، العلاقة مع الرملاء، العلاقة مع التلاميذ، العلاقة مع الإدارة، الإمكانيات المادية، العلاقة مع المفتش التربوي.
  - 4 توجد فروق دالة إحصائية في ضغوط العمل لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الجنس.
  - 5 توجد فروق دالة إحصائية في مستوى الضغوط العمل لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الخبرة.
- (3) - أهداف الدراسة:**
- 1 التعرف على العلاقة بين مركز التحكم النفسي وضغطوته العمل لدى المربى الرياضي.
  - 2 التعرف على مصادر ضغوط العمل لدى المربى الرياضي ومستوياتها.
  - 3 التعرف على الفروق في مركز التحكم النفسي والتي تعزى لمتغير الجنس والسن.
  - 4 معرفة الفروق في مستوى ضغوط العمل لدى أفراد العينة والتي تعزى لمتغير الجنس والخبرة المهنية.
  - 5 إلقاء الضوء على مفهوم التحكم النفسي من حيث نشأته وتطوره وخلفيته الثقافية.

في نظرية المعروفة بنظرية التعلم الاجتماعي من خلال مفهوم العزو الداخلي - الخارجي E-I، ومن خلال مفهوم وحمة الضبط الداخلي - الخارجي الأسماك التي يجعل الناس يستجيبون استجابات مختلفة للضغط رغم أنهم يوجدون في نفس الموقف، ولقد وظف روت (1966) rotter مفهوم وحمة الضبط في تفسيره للفروق الفردية في السلوك وإدراك المواقف البيئية بقوله: إن وحمة الضبط هي إدراك الفرد للعلاقة القائمة بين سلوكه وما يرتبط به من نتائج، إنه ترجمة لاعتقادات الفرد أن سلوكه وما ينجم عنه من نجاح أو فشل يستند إلى مصادر قد تكون داخلية أو خارجية لنا افترض روت (1966) وصنف الناس إلى فئتين الأولى من ذوي الضبط الداخلي وهو أفراد يعتقدون أن نتائج سلوكهم من نجاح أو فشل يتم إسناده إلى ذواتهم من حيث ارتفاع أو نقص في الإرادة، كما يغيرون عن غيرهم بالثقة والارتفاع الافتراضي والتلاطف مع الذات والمجتمع والطموح والسعى وراء تحقيق التفوق، كما أن لهم مستوى عالي من النشاط المعرفي ويندون جهوداً للسيطرة على البيئة، وهم أقل قلقاً وأكثر ميلاً للإنجاز وتحمل المسؤولية إلى جانب كونهم أكثر اندماجاً في العلاقات الاجتماعية كما أنهم يستجيبون أحسن للمواقف الضاغطة. وبالتالي يظهر جلياً أن وحمة الضبط يعد بعد هاماً من أبعاد الشخصية كونه يؤثر في الطريقة والسلوك التي يستجيب بها الأفراد تجاه المواقف البيئية، وفي هذا الصدد أكد ليفكورت (1976) lefkourt أن وحمة الضبط الداخلي هو اعتقاد الفرد أنه يستطيع التحكم في أموره الخاصة وال العامة ويسمح له بالاستمرار على قيد الحياة دون قهر ومن ثم يمكنه التوافق مع البيئة، أما إذا اعتقد انه لا يستطيع التحكم في أمور حياته فإن ذلك سيغتصب عليه عيشه وتوافقه. واحد النماذج المعرفية في تفسير الضغوط يذهب إلى أن المعرضين لضغوط قوية يميلون إلى إدراك الواقع من حولهم على أنها لا يمكن ضبطها أو التحكم فيها، وفي هذا الصدد وبناء على ما سبق فإن اهتمام الباحثين بالكشف عن مصادر الضغوط المهنية للتدريس وكذا اقتراح استراتيجيات مقاومة هذه الأخيرة دون دراسة العلاقة القائمة بين وحمة الضبط لدى المعلمين ومدى تعرضهم لضغطوته بين أهمية التطرق لدراسة هذه العلاقة. إن بعض الدراسات تبين فعلاً العلاقة القائمة بين وحمة الضبط وضغطوته منه التدريس لدى المعلم و مع ملاحظة الباحث ان كل الدراسات تناولت هذه العلاقة لدى المعلمين من مختلف الاختصاصات عدا التربية البدنية والرياضية - على حد علم الباحث - الامر الذي يضفي اهتمام تناول هذا الموضوع كما يمكن من خلال هذا الأخير ان تتحقق من امكانية الاستفادة من هذا المفهوم الغربي لروتر والذي طبق بكثرة في الثقافات الغربية من خلال توظيفه في البيئة الجزائرية. وبالاستفادة من الدراسات التي اجريت في دول مختلفة خاصة العربية منها مصر والأردن سيتناول الباحث هذه الدراسة من خلال طرح التساؤلات التالية:

(الزهارى، 2004، ص22). ومن خلال هذه النظرية استخرج روتير

مفهوم وحمة الضبط.

- المفاهيم الأساسية لنظرية التعلم الاجتماعي:

- الطاقة السلوكية أو المهد: (behavior potential

ولقد عرفها روتير (rotter1986) بأنها: "إمكاني حدوث السلوك في موقف أو في مواقف معينة من أجل الحصول على تعزيز أو مجموعة من التعزيزات". (جيри فيرز، 1986. ص86).

والمقصود بالطاقة السلوكية أن يكون لدى الفرد القدرة على إنجاز سلوك معين، فاختيارة لسلوك ما دون الآخر يرتكز على تصوره الذاتي للوضعية لذا تتأثر طاقته بال موقف المثير وكذا باختياراته الوعي لذلك السلوك من بين سلوكيات أخرى وخياراته قبلة للاستعمال، وأشار روتير في تعريفه للسلوك إلى أن الأفعال التي يمكن ملاحظتها أي الصنمية.

- قيمة التعزيز أو التدعيم reinforcement Value

قيمة التعزيز تعبير نسي يشير إلى أن الفرد يفضل شيئاً ما على شيء آخر، وبالتالي فإنها تتحدد نسبة إلى مجموعة محددة من البائعات، يعرف روتير هذا المفهوم بأنه: "درجة تفضيل الفرد لحصوله على تعزيز معين إذا كانت إمكانية الحصول لكل التعزيزات الأخرى متساوية". (جيри فيرز 1986، ص 50).

- التوقع Expectancy

يعرفه روتير(K rotter1966) بأنه: "احتلال يضعه الفرد بأن تعزيزاً معيناً سيحدث نتيجة لسلوك ما أو موقف معيناً". (العنزي، 2003، ص45). ويشير هذا المفهوم إلى أن أنواعاً معينة من السلوك سوف تؤدي إلى إشباعات أو أهدافاً لها قيمتها لدى الفرد ( جيري فيرز، 1986، ص35).

7- إجراءات الدراسة:

1- الدراسة الاستكشافية: الإطلاع على الممارسة الميدانية في المؤسسات من خلال الاتصال بعض معلمي التربية البدنية والرياضية من أجل جمع أكبر عدد ممكن من المعلومات التي يمكن من خلالها معالجة الإشكال المطروح.

- محاولة التعرف أكثر على مجتمع الدراسة الميدانية.

- اختيار المقاييس الأكثر ملاءمة للدراسة الميدانية مع تكيفه بحسب طبيعة العينة.

- تحديد الطريقة المناسبة لاختيار العينة.

وبعد قيامنا بهذه الدراسة مع بداية الموسم الدراسي 2014-2015 تم التوصل إلى جل هذه النقطات التي إنضمت جلياً من خلال عرضنا لها لهذا الفصل.

2. حدود الدراسة: تقتصر العينة الحالية على معلمي التربية البدنية والرياضية في المراحلتين المتوسطة والثانوية والتي تتراوح أعمارهم بين 24 إلى 55 سنة خلال 2014-2015. في سوق أهراوس وقائلة والطارف

4)- أهمية الدراسة:

تظهر أهمية هذا البحث في أنه يتصدى إلى دراسة مفهوم التحكم النفسي الداخلي - الخارجي في علاقته بضغط العمل، للنظر في مدى إمكانية الاستفادة منه وتطبيقاته في البيئة الجزائرية، سواء كتغير مفسر بعض أعراض الضغوط أو كتغير يسهم في العملية الإرشادية وكذا علاقة المفهوم بالجنس والسن، وكذا النظر في مدى التشابه والاختلاف بين النتائج المتحصل عليها ونتائج الدراسات المشابهة والتي أجريت في الثقافات الغربية كأحد الوسائل التي تسهم في توضيح مدى انتشار المفهوم على الثقافة العربية، وبالتالي مدى إمكانية الاستفادة منه في دراسة الضغوط وفي التعامل معها في هذه الثقافة.

5)- تحديد المصطلحات:

- مركز الحكم النفسي:

وهو الدرجة التي عليها يدرك الفرد أن المكافأة أو التدعيم تتبع أو تتعقب على سلوكه هو ومواصفاته، في مقابل الدرجة التي عليها يدرك الفرد أن المكافأة أو التدعيم مضبوطة أو محكومة بقوى خارجية ، وربما تحدث مستقلة عن سلوكه. أي أن وحمة الضبط هو مدى إدراك الفرد بوجود علاقة سلبية بين سلوكه وبين ما يتبعه هذا السلوك من مكافأة أو تدعيم (Rotter, 1966, P.1)

ويعنى التحكم الخارجى: إدراك الفرد للتدعيم على أنه يتبع بعض السلوكيات الصادرة منه ولكنه لا يعتمد كلية على سلوكه، بل يعتمد على الحظ أو الصدفة أو القدر؛ أو كأنه تحت تحكم آخرين أقوىاء، أو كأنه لا يمكن التنبؤ به بسبب التعقد الشديد للقوى المحيطة بالفرد.

ويعنى التحكم الداخلى: إدراك الفرد للتدعيم على أنه يتبع بعض السلوكيات الصادرة منه، وأنه يعتمد على سلوكه أو مواصفاته الثابتة نسبياً.

- ضغوط العمل:

يعرفه كل من "دالان" "أرسنول" على أنه حالة عدم توافق بين طموحات الأفراد وحقيقة ظروف عملهم . وهو فقدان الانسجام بين قدرات الفرد ومتطلبات محلية .

6)- الإطار النظري:

- نظرية التعلم الاجتماعي لروتر rotter social learning theory تبرز أهمية نظرية التعلم الاجتماعي من خلال حاجة كل فرد منا إلى تفسير سلوكه وسلوك الآخرين حوله، كما أنها تبحث في السلوك المعقّد للأفراد في المواقف الاجتماعية العقدة، هذه النظرية في الأساس لا تعتقد على تقديم تفسير دقيق للأسباب التي من خلالها يتم اكتساب أنماط معينة من السلوك الإنساني الذي يمكن حدوثه في موقف ما، فهي تؤكد على أداء الإنسان في المواقف الاجتماعية المختلفة، كما أن هذه النظرية تلتقي مع نظريات التعلم الأخرى في بعض المفاهيم الأساسية كالتعزيز والتوقع، ولم يتم بمبادئ الاشتراط أو الارتباط أو تعليم المؤشرات بقدر اهتماماً واعتمادها على التنبؤ بالسلوك المكتسب

06 اسباب أو عوامل هي: العمل مع التلاميذ في المدرسة، الإمكانيات المادية بالمدرسة، الراتب الشهري للمعلم، التوجيه التربوي الرياضي، العلاقة بين المعلم وإدارة المدرسة، العلاقات مع المعلمين الآخرين. (محمد حسن علاوي، 1998، ص 494).

#### 8- عرض النتائج:

##### 1- عرض نتائج الفرضية العامة:

مستوى الدلالة	(ر) الجدولية	درجة الحرية	معامل الارتباط	الارتباط المتغيرات
0.05 دال	0.11	98	0.18	مركز التحكم النفسي / ضغوط العمل

"توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة بين مركز التحكم النفسي وضغط العمل لدى أفراد العينة"

جدول رقم (02): يبين العلاقة الارتباطية بين مركز التحكم النفسي وضغط العمل.

مستوى الدلالة	(ر) الجدولية	درجة الحرية	معامل الارتباط	الارتباط المتغيرات
0.05 دال	0.11	98	0.18	مركز التحكم النفسي / ضغوط العمل

يتبيّن من الجدول رقم (2) أن قيمة معامل الارتباط (ر) دالة إحصائيًا، ذلك لأن معامل الارتباط (0.18) أكبر من (ر) الجدولية (0.11) عند مستوى الدلالة (0.05) و درجة حرية (98). وهذه النتيجة تؤكّد على وجود علاقة ارتباطية، بين وحمة الضبط الخارجي والضغط المهني لدى معلمي التربية البدنية والرياضية، وعليه فقد تحقق الفرض الموجب الذي صاغه الباحث.

##### 2- عرض نتائج الفرضية المبنية الأولى:

لا توجد فروق دالة إحصائيًا في مركز التحكم النفسي لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الجنس.

جدول رقم (03): يبين الفروق بين الجنسين في متغير مركز التحكم النفسي.

مستوى الدلالة	درجة الحرية	قيمة ت	إيات		ذكور	
0.05			الأخراف المعياري	المتوسط الحسابي	الأخراف المعياري	المتوسط الحسابي
دالة	98	2.55	2.55	25	12.33	3.35

يتبيّن من الجدول أعلاه أن قيمة "ت" المحسوبة (2.55) أكبر من "ت" المجدولة (2.06) عند مستوى (0.05) و درجة حرية 98، بمعنى أن الفرق بين المتوسطين ذو دلالة إحصائية ما

3. مجتمع وعينة الدراسة: يتكون مجتمع الدراسة من معلمي التربية البدنية والرياضية لبعض ولايات الشرق ( سوق أهراس- قالة- الطارف- عنابة). وهذا في المرحلتين المتوسطة والثانوية، والمقيدين في العام الدراسي 2014-2015، وتمأخذ عينة عشوائية تقدر بـ(100) أستاذ من الجنسين والمجدول التالي يوضح ذلك.

جدول رقم (1) يوضح خصائص أفراد العينة:

الجنس	ذكور	إناث
	75	25
العمر	أقل من 35 سنة	أكثر من 35 سنة
الخبرة	58	42
الرقة المعرفية	سوق أهراس	أقل من 10 سنوات
	56	44
العنابة	28	30
قالة		42

#### 4. منهج البحث:

تم استخدام النهج الوصفي التحليلي الذي يحاول وصف طبيعة الظاهرة موضع البحث فيشمل ذلك تحليل بيئتها وبيان العلاقة بين متغيراتها.(فؤاد أبو حطب، واخرون 1991).

#### 5. أدوات الدراسة:

- مقياس الضبط الداخلي - الخارجي – روتير I-E ويكون مقياس I-E من 29 بند، كل بند يتضمن زوج من العبارات، إحداها تشير إلى الضبط الخارجي والثانية إلى الضبط الداخلي، وستة من هذه البنود حشو filler الغرض منها إضفاء الغموض على الغرض من المقياس (Rotter, 1966, P.10); وتشير الدرجة المرتفعة على المقياس على التوجه الخارجي. وتعامل بنود المقياس مع اعتقاد المستجيب له عن طبيعة العالم، أي أن عبارات بنود المقياس، تهتم بتوقعات المفحوص عن الكيفية التي يتم بها التحكم في التدريبات، وبناء على ذلك، يعتبر مقياس I-E مقياساً للتوقع العام، وربما يرتبط هنا التوقع العام بالقيمة التي يضعها المفحوص على الضبط، ولكن لا يوجد بالقياس أي عبارة تتناول بشكل مباشر تفضيل preference للضبط الداخلي أو الضبط الخارجي. وعلى الرغم من وجود عدة ترجمات للمقياس باللغة العربية، إلا أن الباحث فضل استخدام ترجمة علاء الدين كفافي 1982 لأنها كثيرة الاستخدام في البيئة العربية.

- مقياس الضغوط المهنية: مقياس الضغوط المهنية المستعمل في هذه الدراسة صممه "محمد حسن علاوي" للتعرف على الأسباب أو العوامل التي قد تؤدي إلى حدوث الضغوط عند معلم التربية الرياضية، وتتضمن القائمة على 36 عبارة موزعة على

إدارة المدرسة فالنسبة دون الوسط وهي على التوالي 49.16 %، في حين كانت أقل نسبة بعد العلاقة مع المعلمين والتي قدرت بـ 40.50 %.

قدرت بـ 2.52 %.

#### 5- عرض نتائج الفرضية الجزئية الرابعة:

توجد فروق دالة احصائية في مستوى الضغوط المهنية لدى معلمي التربية البدنية ترجع لمتغير الجنس.

**جدول رقم (06):** يبين الفروق في الضغوط المهنية حسب متغير الجنس.

الدلا لة	درجة حر بة	قيمة ت	إناث			ذكور		
			الانحراف ن <sup>2</sup>	المتوسط	الانحراف ن <sup>1</sup>	المتوسط		
0.05			98	3.89	10.33	25	91.66	11.88
دالة						75		101.08

يتبيّن من الجدول أعلاه أن قيمة "ت" المحسوبة (3.89) أكبر من "ت" المجدولة (2.06) عند مستوى (0.05) ودرجة حرية 25 ، بمعنى أن الفرق بين المتوسطين له دلالة إحصائية مما يدل على وجود فروق ترجع لمتغير الجنس.

#### 6- عرض نتائج الفرضية الجزئية السادسة:

توجد فروق دالة احصائية في مستوى ضغوط العمل لدى أفراد العينة ترجع لمتغير الخبرة المهنية.

**جدول رقم (07):** يبين الفروق في مستوى ضغوط العمل حسب متغير الخبرة المهنية.

يتبيّن من الجدول أعلاه أن قيمة "ت" المحسوبة (0.67) أقل من "ت" المجدولة (2.06) عند مستوى (0.05) ودرجة حرية 98، بمعنى أن الفرق بين المتوسطين ليست له دلالة إحصائية مما يدل على أن عدم وجود فروق في مستوى ضغوط العمل ترجع لمتغير الخبرة المهنية.

#### 9- مناقشة نتائج الدراسة:

##### 9-1 مناقشة نتائج الفرضية العامة:

تشير نتائج الدراسة إلى تتحقق الفرض الأول وذلك بوجود عامل ارتباط موجب ودال إحصائيًا بين ضغوط العمل والتحكم النفسي الخارجي للمجموعة الكلية من المفحوصين الذين اشتراكوا في البحث. ويعني ذلك، أنه كلما زاد توجه الفرد نحو الوجهة الخارجية في التحكم، كلما ازدادت لديه الأعراض الدالة على تعرضه للضغط. وتتفق هذه النتيجة أيضًا مع ما توصلت إليه دراسة هييس وهابلين، دراسة كاد فيد ولوتنبر، وتوضح النتيجة أهمية متغير التحكم الداخلي - - الخارجي بوصفه أحد العوامل التي قد تكون مسؤولة عن وجود أعراض الضغوط. وتتفق هذه النتيجة مع العديد من التفسيرات التي طرحت للعلاقة بين الضغوط والتحكم الخارجي ومنها مثلاً: أن الضغط يرتبط بالتوقعات المعممة لنقص الضبط لدى الفرد (Evans, 1981, P.66, In

يدل على أن هناك فروق في مركز التحكم النفسي لصالح الذكور.

3- عرض نتائج الفرضية الجزئية الثانية:  
توجد فروق دالة احصائية في مركز التحكم النفسي لدى أفراد العينة ترجع لمتغير السن".

**جدول رقم (04):** يبين الفروق في مركز التحكم النفسي حسب متغير السن.

مستوى الدلا لة	درجة حر بة	قيمة ت	أكبر من 35 سنة				أقل من 35 سنة			
			الانحراف المعيارى ن <sup>2</sup>	المتوسط الحسا نى	الانحراف المعيارى ن <sup>1</sup>	المتوسط الحسا نى				
0.05			98	2.64	3.46	25	9.31	3.21	75	12.31

يتبيّن من الجدول أعلاه أن قيمة "ت" المحسوبة (2.64) أكبر من "ت" المجدولة (2.06) عند مستوى (25) ودرجة حرية 25 ، بمعنى أن الفرق بين المتوسطين له دلالة إحصائية مما يدل على وجود فروق في مركز التحكم النفسي ترجع لمتغير السن.

#### 4- عرض نتائج الفرضية الجزئية الثالثة:

مستوى الدلا لة	درجة حر بة	قيمة ت	أكبر من 10 سنوات				أقل من 10 سنوات			
			الانحراف المعيارى ن <sup>2</sup>	المتوسط الحسا نى	الانحراف المعيارى ن <sup>1</sup>	المتوسط الحسا نى				
0.05			98	0.67	13.13	25	98.71	10.83	75	101.56

"يواجه معلموا التربية البدنية والرياضية ضغوط مهنية للتلاميذ مصدرها: الراتب الشهري- العلاقة مع الزملاء- العلاقة مع التلاميذ- العلاقة مع الادارة الإمكانات المادية. العلاقة مع المفتش التربوي".

**جدول رقم (05):** يوضح جميع النسب المئوية لأبعاد للضغط المهنية:

النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	طبيعة الضغوط
%50.45	23.85	العمل مع التلاميذ
%67.77	22.50	الإمكانات المادية بالمؤسسة
%71.72	23.50	الراتب الشهري
%51.35	14.75	التفتيش التربوي
%48.64	12.15	العلاقة مع إدارة المؤسسة
%43.45	7.5	العلاقة مع المعلمين

من خلال هذا الجدول يتبيّن أن معلم التربية البدنية والرياضية يعاني من ضغوط مهنية بنسبة مترافق، حيث احتل بعد العمل مع التلاميذ النسبة الأكبر والتي قدرت بـ 79.50 %)، يليها بعد الراتب الشهري بنسبة تقدر بـ 78.33 %، كما قدرت النسبة المئوية بعد الإمكانيات المادية بـ 75 %، أما بعد التفتيش التربوي والعلاقة مع

ومن ضمن مشاكل تطبيق مفهوم الضبط الداخلي - الخارجي وعلاقته بغيره من المتغيرات - أن الارتباطات بين وحمة الضبط وبين المتغيرات الأخرى ، السلبية منها والإيجابية قد اختلفت بين الذكور والإناث (Sadowski., woodward., Davis., & Elsbury, 1983, P.627) . وقد اقترحت بعض الدراسات تفسيراً يقوم على الدور الجنسي sex role يرتبط بالاختلافات في أساليب التنشئة الاجتماعية والتي تعكس تركيزاً أكبر على الإنماز الشخصي للذكور ، وعلى العلاقات الاجتماعية والبيئية للإناث . Katkovsky., Crandall., & Good, 1967. Levenson, 1973, وقد دعمت العديد من الدراسات هذا الاقتراح. (Sadowski., et al. 1983, P.627) لقد كانت أول إشارة للفروق بين الجنسين في الضبط، ما جاء في بحث روتلر الأول عن الموضوع وقد أقر روتلر بأن الفروق بين الجنسين في الضبط الداخلي - الخارجي كانت ضئيلة ولم تصل إلى حد الدلالة الإحصائية إلا في دراسة واحدة (Rotter,1966,P.14) بينما رأت ستريكلاند أن هناك فروق في الدرجات على مقاييس الضبط ترجع إلى الجنس - دون أن تحدد وحمة الفروق- (Strickland,1989,P.3) وتوصل غريب في مصر إلى أنه لا توجد فروق بين الإناث والذكور على متغير وحمة الضبط . (Ghareeb,1987, 1996, P.5) أثبتت وجود فروق بين الجنسين في وحمة الضبط من بينها دراسة (hsieh et coll) التي جاءت مقارنة لنتائج الطلبة من الجنسين في وحمة الضبط من بلدان مختلفة اليابان، الهند، فرنسا، ألمانيا إيطالياً كندا، وأمريكا حيث وجدت أن النساء عموماً هن الأكثر ميلاً إلى الضبط الخارجي مقارنة بالرجال وهذا ما توصل إليه كل من علاء الدين كفافي (1982) ومصطفى الزيان(1990) ، وجابر عبد الحميد (1987). (Agathon Isalehi.M 1982,P122)

#### 9-3 مناقشة نتائج الفرضية الجزيئية الثانية:

لقد تبين من خلال الدراسة أن الفرق بين المتوسطين له دلالة إحصائية مما يدل على وجود فروق في وحمة الضبط ترجع لمتغير السن. وقد حدد روتلر كما اوضح من قبل وحمة الضبط في عبارات التعلم الاجتماعي كنتيجة للتقييمات المختلطة ذاتياً subjective للعادم المتوقع المبني على الخبرة، وبذلك، أصبح من الممكن أن تتغير درجات الضبط الخارجي في مسار الحياة، مع التقدم في العمر - على افتراض أن التقدم في العمر يصاحبه زيادة في الخبرة. وقد أشارت الدراسات إلى التقصي الواضح في درجات الضبط الخارجي مع التقدم في العمر. "Distefano, 1977, et al , 1977, Costelo, 1982, P.341)." . وفي دراسة كوسيلو ارتبط السن بطريقة سلبية مع الضبط ، أي يتناقض الضبط الخارجي كلما تقدم العمر، وتوصل إلى نفس النتيجة (Scott.,Severance, 1975 P143) . كما كشفت بعض الدراسات أن وحمة الضبط الداخلية تزداد مع التقدم في العمر، ومن هذه الدراسات دراسة كل من بلير

(Benassi, et al, 1988, P. 362)؛ إن المعرضين للضغوط قد أظهروا توجهاً عاماً لرؤيه النتائج outcomes على أنها بعيدة عن ضبطهم الشخصي، إذ أنهما يعتقدون أن لديهم القليل من الضبط على عناصر بيئتهم ؛ وأن العلاقة بين الضغوط والتحكم الخارجي تأثر من أعمال سيلجان، والذي اقترح مصطلح تعلم العجز ليشير إلى إدراك الفرد الاستقلالية بين سلوكه والتدعيم ( In Molinari,& Khanna, 1991, P 315 ) . ويرى باحثون آخرون أن مفهوم التحكم الداخلي - الخارجي يرتبط أساساً بدرجة المسئولية التي يدرك الفرد أنه يمتلكها على الأحداث في حياته، فإن الفرد ذو الاعتقاد في التحكم الخارجي يدرك أحداث الحياة على أنها لا تتوقف ولا تعتمد على سلوكه، بل أنها محددة بدلاً من ذلك بعوامل خارجية عن ذاته. ويرى أبراوموبيتز (Abramowitz, 1969, In Brannigan., et al 1977,P.72) أنه وعما أن التحكم الخارجي رعايا يقلل من إمكانية حدوث السلوك الغرضي أو الهدف، فيكون لديهم مقدار عالي من الضغوط. ويرى البعض، أنه ولأن موضوع المكون المعرفي للضغط أصبح من الموضوعات الشائعة تناولها في التراث النفسي، فإن أحد الماذج التي تتناول هذا الموضوع يذهب إلى أن المعرضين للضغط يميلون إلى إدراك الواقع من حولهم على أنها لا يمكن ضبطها أو التحكم فيها . (Benassi., et al, 1988, P. 357)

وبناءً على التفسيرات السابقة للعلاقة بين الضغوط ووحمة الضبط الخارجي، اقترح العديد من الباحثين وفي مقدمتهم روتلر (Rotter, 1954, In Brannigan, 1977, P. 76) أن تغيير التوقع يعتبر وظيفة رئيسية للعلاج النفسي، فإن التفسيرات التي يقدمها المعالج لأبد أن تخدم غرض تغيير توقعات سلوكية محددة أو مجموعة من السلوكيات وتغيير قيمة التداعيات أو الحاجات وذلك بتغيير التوقعات للتدعيمات اللاحقة، ويجب أن تقدم هذه التفسيرات بلغة سهلة للعميل، ولابد أن تعتمد على الاستخدام الكبير لخبرة العميل ذاتها. ويرى سنجر (Singer, 1970, In Brannigan, 1977, P. 74) أنه وعما أن الضبط الخارجي يعتبر أحد التغييرات الأساسية للأضطراب، لذلك فإن الموقف الرئيسي للعلاج النفسي لأبد أن يبني على الاعتقاد في أن الإنسان قادر على التغير و قادر على إحداث هذا التغير في نفسه. ولذلك، فإن الهدف الأساسي لكل أشكال العلاجات النفسية هو .. الاعتقاد في الضبط الذاتي self - control - إذن من وحمة نظر التعلم الاجتماعي، أن الغرض من العلاج النفسي ليس هو حل مشكل المريض، ولكن بالأحرى هو العمل على زيادة قدرته على حل مشكلاته بنفسه.. أي تدعيم التوقع بأن المشكلات قابلة للحل بالنظر إلى حلول بدائلية.

#### 9-2 مناقشة نتائج الفرضية الجزيئية الأولى:

تشير نتائج الدراسة إلى عدم تحقق الفرضية الجزيئية الأولى وذلك بوجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين في متغير الضبط الخارجي للمجموعة الكلية من المفحوصين الذين اشتركوا في البحث،

ومتوسط حسائي قدر ب 20.33، كما قدر الانحراف المعياري لهذا البعد ب: 4.51، في حين قدرت النسبة المئوية بعد التقييم التربوي ب (51.35 %)، بمتوسط حسائي قدر ب 15.40، كما قدر الانحراف المعياري لهذا البعد ب: 3.96 وهي نسبة متوسطة. أما العمل مع التلاميذ فقد قدرت النسبة المئوية لهذا البعد ب: 45%50.45 بمتوسط حسائي 15.14، وإنحراف معياري قدر ب: 3.23، وهي كذلك نسبة متوسطة. في حين كانت النسبة المئوية دون الوسط بعد العلاقة مع إدارة المؤسسة والتي قدرت ب 48.64 % بمتوسط حسائي قدر ب 14.59، وإنحراف معياري قدر ب: 4.49، ولقد إحتل بعد العلاقة مع المعلمين أقل نسبة والتي قدرت ب (43.45%). بمتوسط حسائي قدر ب 13.03، وإنحراف معياري قدر ب: 4.15. كما قام الباحث بعرض القيمة الإيجابية للضغط المنهية لدى معلمي التربية البدنية والتي قدرت ب 43.45 % بمتوسط حسائي قدر ب 100.03، وإنحراف معياري قدر ب: 12.01 وبالتالي فالقيمة متوسطة وبناء على هذه الأرقام نجد أن بعد الراتب الشهري وكذا بعد الإمكانيات المادية قد أحتلا النسبة الأكبر، ولقد إنفتحت هذه الدراسة مع ما توصلت إليه دراسة ساندرز وواتكنز sandarz et watkanz حيث أوضحت أن ضغوط المهمة ترجع لمصادر أنها العائد الاقتصادي للمهنة وهذا يدل على أن معلمي التربية البدنية والرياضية يعانون من ضغط مهني كبير متعلق بعد الراتب الشهري، كما أكد سكوب ريتشارد ولوشكى ادوارد skob ritcharde lonski edward et dinham Stif أن من أهم أسباب فهو المهني للمعلم والجهاز الموجة نحو مهنة التعليم هو الراتب الكافي ، كما أكدت دراسة دينهام ستيف Tuettemaan 1991 التي أدت بإستقالة المعلمين من مهنة التدريس، كما دعمت أيضاً هذه الدراسة كل من دراسة برات ( pratt 1978 ) ، وكذا دراسة توبيكان إلى كل من فيلنج وجل، شوقيه إبراهيم 1993 ، ترومان ووترز Troman et Noods 2001 حيث أكدوا أن من أهم مصادر الضغوط لدى المعلمين هو العلاقة مع التلاميذ وكذا العلاقة مع إدارة المدرسة أما الباحث فيرى أن سبب ارتفاع درجة بعد الراتب الشهري والإمكانيات المادية هو ضعف الراتب الشهري الذي يتضاهله أستاذ التربية البدنية، إذ لا يكفي راتبه بمفرده حاجاته الضرورية ، و لا يوفر له هذا الراتب الأمان المادي المناسب، كما أن الحوافر المادية التي يتضاهها قليلة وضئفة، وراجع أيضاً إلى شعور الأساتذة أنهم يعملون براتب لا يتناسب مع ما يقومون به من جهد، في حين يرى الباحث أن مادة التربية البدنية والرياضية تحتاج إلى ميزانية معتبرة لتوفير الوسائل البيداغوجية اللازمة لضمان السير الحسن للحصة وتحقيق الأهداف المرجوة، وهذا ما يبرر تعرض معلم التربية البدنية والرياضية لضغوط مهنية في حالة نقص الإمكانيات المادية الضرورية. أما إذا نظرنا إلى النسبة الكلية للضغط المنهية نجد أنها متوسطة وهو ما يفسر على العموم

battel et Rotter "1973" وباتل وروتر"1961) ونيكي nowicki وريكمان "1975" وماكسد "1980" ،maquised وصلاح أبو ناهية "1989" وعد الله سلسليان"1989" ، (الزهراني، 2006، ص30). ويقر كراندال وآخرون "1965" crandal et al أن وحمة الضبط سمة شخصية عامة تبدأ بالاستقرار في العمر (8-15) سنة (السديري، 1999، ص43). كما أوضحت دراسات رونبر وآخرون "1980" أن الضبط الداخلي يزداد بزيادة عمر الطفل حيث أن الأطفال الذين يدركون أنهم متقبلون من خلال العلاقة بالوالدين ينحو لديهم الضبط الداخلي في عمر (9-10) سنوات في حين أن الأطفال الذين يدركون أنهم متذبذبون لا يحدث لهم أي تغيير في نفس العمر ( مليكة، 2004، ص27). وتتفق الدراسات مع نتائج الدراسة التي قامت بها بنجا "1979" Pinga على عينة من أطفال المرحلة الابتدائية من الدراسة باستخدام مقياس نويكي - سترايكلاند للأطفال حيث وجدت أن الأطفال يظهرون تقدما ملمسا تجاه الضبط الداخلي مع التقدم في مستوى العمر، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة نوب "1981" Knoop في أن الضبط الداخلي يزداد مع التقدم في العمر (أبو ناهية، 1987، ص59-72). وينظر مارتن Martin عند محاولته لنفسير نشأة وحمة الضبط أن الطفل الذي يحصل على احتياجاته ومتطلباته كلما أراد ذلك فسي فهو لديه اتجاه داخلي في الضبط ، وعندما يحصل عكس ذلك للطفل فسي فهو لديه اتجاه خارجي في الضبط. ( سيديا، 1986، ص37-38) وقد استنتج أبو ناهية (1987) من خلاله عرضه للدراسات السابقة التي اهتمت بدراسة العمر وعلاقتها بوحمة الضبط أهمية مرحلة الطفولة في ثو وحمة الضبط (الداخلي - الخارجي)، وحيوية دور الوالدين في ذلك ، كما اتضح أن وحمة الضبط تتغير باختلاف مراحل التعليم ، فالتحكم الداخلي يعتبر منخفضا في مرحلة الطفولة، ثم يزداد مع التقدم في العمر في مرحلة المراهقة، ثم في مرحلة الشباب والرشد. وتلخيصاً للفرق في الضبط الداخلي - الخارجي التي ترجع للسن، نجد أن كلاً من الأساس النظري للفهوم، ونتائج بعض الدراسات حول هذا الموضوع ترجح وجود تغير عكسي في الضبط الخارجي بالتقدم في العمر، وتغير طردي في الضبط الداخلي كلما تقدم العمر.

#### 9 - 4 مناقشة نتائج الفرضية الجرئية الثالثة:

"يواجه معلمو التربية البدنية والرياضية ضغوط مهنية للتدرис مصدرها: الراتب الشهري- العلاقة مع الزملاء- العلاقة مع التلاميذ- العلاقة مع الادارة الإمكانيات المادية. العلاقة مع المفتش التربوي".

من خلال جدول رقم (08) يتبيّن أن معلم التربية البدنية والرياضية يعني من ضغوط مهنية بنسب متفاوتة، حيث احتل بعد الراتب الشهري النسبة الأكبر والتي قدرت ب (71.72 %)، ومتوسط حسائي قدر ب 21.15، كما قدر الانحراف المعياري لهذا البعد: 5.43 بليها بعد الإمكانيات المادية بنسبة قدرت ب: 67.77 %.

- 3 العمل رفع الأجر القاعدي للمعلمين حتى يستطيع هذا الأخير تحقيق كفایاته الناتية وكذا توفير كل الإمكانيات المادية المناسبة لعلم التربية البدنية والرياضية حتى يستطيع أداء مهامه البيداغوجية بارتياح.
- 4 إجراء المزيد من الدراسات حول نفس الموضوع، باستخدام متغيرات أخرى لم تتناولها الدراسة الحالية، ويرجى أن تكون تكملة من خلال بحوث ودراسات أخرى لإعطائه حقه من العناية والاهتمام.
- المراجع:**
- 1- احمد عبد اللطيف وحيد، علم النفس الاجتماعي، ط1، دار المسيرة للنشر والتوزيع، 2001
  - 2- نصر يوسف مقابلة ابراهيم، اثر الجنس ومركز التحكم على مفهوم الذات لدى طلبة جامعة اليرموك، المجلة العربية للتربية والثقافة والعلوم، 1994
  - 3- فوزية عبد الحميد الجمالي، عبد الحميد سعيد حسن، دراسات عربية في علم النفس، الجلد الثاني، عدد 1 دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، 2000
  - 4- دسوقي محمد احمد، علاقة مركز التحكم بمفهوم الذات، مجلة جامعة الملك عبد العزيز للعلوم التربية ، 1988.
  - 5- علاء الدين كفافي، مقياس وجمة الضبط، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، 1982 - 7- محمد حسن علاوي: موسوعة الاختبارات النفسية للرياضيين، ط1، مركز الكتاب للنشر، القاهرة 1998
  - 6- محمد الشبراوي محمد الانور، ضغوط محنة التدريس وبعض متغيرات الشخصية للمعلم، مجلة علم النفس، عدد 67-68، ديسمبر 2003
  - 7- بندر بن ناصر العتيبي، الاحتراق النفسي لدى العاملين في معاهد التربية الفنية، مجلة كلية التربية، عدد 29، ج 1، 2001، ص 91.
  - 8- رشاد عبد العزيز موسى، البنية العاملية للأكبات النفسيين عينة من مصرية وعينة امريكية، مجلة علم النفس، الهيئة العامة للكتاب، عدد 9، 1989، 9
  - 9- A/Savoie, A/ Forget : Stress au travail, Edition agence ARC ; J N C, 1983, Paris (France) P 10.
  - 10- Rotter, J (1966) Generalized expectancies for internal versus external control of reinforcement. Psychological

أن معلم التربية البدنية والرياضية له قدرة معتبرة على مقاومة الضغوط تسمح لهمواصلة عمله دون الوصول إلى درجة الاحتراق النفسي.

#### 9- 5 مناقشة نتائج الفرضية الجزئية الرابعة:

لقد أثبتت النتيجة الى عدم تحقق الفرض الصفي، وتحقق الفرض البديل بأنه توجد فروق دالة احصائياً بين الجنسين بمعنى أن الرجال كانوا أكثر عرضة للضغط من الإناث كما هو موضح في الجدول رقم (14). هذه النتيجة التي تم التوصل إليها تتفق ونتيجة الدراسة التي جرت في الولايات المتحدة الأمريكية والتي قام بها ماسلاش وجاسون (1981) (نقل عن الوالي، 1995) والتي شملت عدة مهن من بينها محنة التدريس، حيث انتهت الدراسة إلى وجود فروق ذات دالة احصائية بين الذكور والإإناث في أبعاد الضغوط خاصة متعلق بالاجماد الانفعالي، كما اتفقت هذه الدراسة مع ما توصلت إليه دراسة رمضان 1991، ودراسة هاريسون (byrne1991 harrison1983)، ودراسة وسام برييك في حين تعارضت هذه الدراسة مع دراسات أخرى من بينها دراسة عودة 1998، الممثري 1993. ولقد أرجعت هذه الدراسات الفروق بين الجنسين، إلى طبيعة المرأة في المجتمعات العربية، فهي بسبب عوامل النشئة أكثر قدرة على تحمل الضغوط كما أنها أكثر ميلاً للمسايرة الاجتماعية من الرجل. كما أن محنة التربية في التعليم هي امتداد لدور طبيعي متمثل في تربية الأبناء البيت، وأنه يمكن ان تكون المرأة محية أكثر ولها القررة الأكبر للتكيف مع محنة التعليم مما يجعلها أقل عرضة لضغوط المهنة.

#### 10- مقترحات الدراسة:

- 1- إعطاء أهمية للتوجيه المهني، إذ أن الإناء لهنة التعليم تتطلب المخضوع للإختبارات (نفس- تقنية) يتم فيها فرز الذين لا تتناسب قدراتهم وتقاعدهم الذهنية مع طبيعة المهنة، إذ لا توجد بيات ضاغطة وأخرى غير ضاغطة وإنما هناك أفراد لا تتلامس توقعاتهم الذهنية مع هذه المهنة، ونعتبر اختبار وجمة الضبط أحد هذه الوسائل التشخيصية
- 2- التشكيك في وضع برامج لتكون أساتذة التربية البدنية في التعامل والتحكم في الضغط المهني، وعلى المؤسسات التربوية وضع إجراءات عملية للتخفيف من مستوى الضغط على إطاراتها