

دراسة مقارنة في مصادر التوتر النفسي لدى طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة النازحين من جامعة الموصل

في محافظة دهوك

أ.م.د. نغم محمود محمد العبيدي

العراق. جامعة الموصل. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

Naghm89@yahoo.com

الملخص

هدف البحث الحالي إلى التعرف على :

1- التوتر النفسي لدى طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة (النازحين) من جامعة الموصل في محافظة دهوك

2- الفروق في ابعاد التوتر النفسي لدى عينة البحث

3- الفروق في التوتر النفسي لدى عينة البحث على وفق متغير الجنس

وقد تطلب البحث استخدام الدالة الآتية:

مقياس التوتر النفسي المعد من قبل (الزاواوي ، 1992) ، والذي استندت فيه على وصف بيش (beech)

للأعراض المرتبطة بالتوتر. والذي اجريت عليه الباحثة المعاملات العلمية الخاصة بأدوات البحث المستخدمة

والتمثلة بحساب الصدق والثبات على وفق الاسس العلمية الازمة في البحث الحالي ، فضلاً عن ذلك استخدمت

الباحثة الوسائل الاحصائية (الوسط الحسابي ، الانحراف المعياري ، والنسبة المئوية ، تحليل التباين الاحادي ، اختبار ،

معادلة سبيرمان براون ، معادلة L . S . D . (t) لعينة واحدة ، ولعينتين ، واختبار اقل فرق معنوي (المتوسط

الفرضي).

الكلمات المفتاحية : التوتر النفسي ، النازحين ، جامعة الموصل

A Comparative Study on the Sources of Psychological Stress among Displaced Students at college of Physical Education and Sports Sciences at Mosul University in Dohuk province

Assistant Prof.Dr. Nagham Mahmoud Mohammed Al – Obeidi

Iraq. University of Al Mosul. College of Physical Education and Sports Science

Nagham89@yahoo.com

Abstract

The research aims at identifying:

1. Psychological stress of Psychological Stress among Displaced Students at college of Physical Education and Sports Sciences at Mosul University in Dohuk province.

2.Differences in the dimensions of psychological stress in the research sample

.Differences in psychological stress in the sample of the study according to gender variable.

The research required the use of the following tool:

The psychological stress gauge prepared by Al-Zawawi (1992), which was based on the description of (beech) for symptoms associated with stress, on Which the researcher conducted scientific processes associated with the tools used ,represented by calculating validity and reliability in accordance with the necessary scientific foundations in this research .In addition , The researcher used the statistical methods (arithmetic mean, standard deviation, percentage, analysis of mono-variance, test, Spearman Brown equation, equation L. S. D; (T) for one sample and two samples, and the least significant difference test (hypothetical average) .

Keywords: psychological stress, displaced students, University of Al-Mosul

1- المقدمة :

يعد تحقيق الانجازات الرياضية المتميزة هدفاً تسعى اليه جميع الدول والافراد، اذ اصبحت هذه الانجازات دليلاً على رقي الشعوب وتقديمها لما لها من مردود اجتماعي وحضاري متقدم ، وهذا يتطلب الاعداد المتكامل الذي يأخذ بعين الاعتبار الكثير من الجوانب التي تساهم في حصول الفرق او اللاعبين للمستوى العالمي .
 والارتقاء لتلك الانجازات لم يأت من فراغ بل كان نتيجة للجهود المستمرة نحو المزيد من الفهم والتحقق لأسس وقواعد التدريب الرياضي الحديث ومفهومه من أجل نضع مستوى الحالة التدريبية والنفسية .

يعد الفرد احد الاركان الاساسية التي تعتمد عليها المجتمعات في مسيرتها نحو التقدم والازدهار ولهذا يتسع الاهتمام به يقدر ما يقدمه خلال حياته ، فالبناء الصحيح والتهيئة المبنية على أسس علمية صحيحة لها الدور الكبير والركيزة الاساسية التي تعتمد عليها الدول كافة من اجل تحقيق حياة الفرد هانئة ومرحية تتماشى مع متطلبات العصر المختلفة وتشهد التربية الرياضية تقدماً واضحاً وملموساً في كل الفعاليات الرياضية وصولاً الى الانجاز العالمي من خلال عملية التدريب وإدخال كافة العلوم لرفع مستوى الاداء المهاري ومن هذه العلوم التي لها التأثير المباشر على نتائج طلبة علم النفس الرياضي حيث تلعب العوامل النفسية دوراً هاماً في تحقيق الاهداف واحراز البطولات فهي تؤثر على مستوى الطلبة وقد تسهم في تنفيذ الواجبات الفنية والخططية لذلك فان التوتر النفسي من العوامل النفسية المهمة والذي يمكن ملاحظته من خلال سلوك الفرد في استجاباته للمواقف الرياضية الجديدة اثناء الاداء المهاري للدرس ، والتقدير في المستوى الرياضي ما هو الا عبارة عن تكيفات وظيفية ونفسية تحدث في الاجهزه الداخلية وتبعاً لها تزداد قدرات الفرد الوظيفية والتي تتباين في درجة التأثير وفقاً لطبيعة كل نشاط و زمن الممارسة واسلوب الاداء في اللعب الرياضية وان موضوع التوتر النفسي يعد من اهم المشكلات التي تواجه معظم طلبة الكلية البدنية وعلوم الرياضة (النازحين) من جامعة المصلى في محافظة دهوك وله العديد من الاثار السلبية مثل تبديد الطاقة البدنية ، والحرمان من لحظات الاستمتاع في ممارسة الفعلية ، كذلك فان التوتر النفسي قد "يضعف من ثقة الرياضي بنفسه عندما يمتلكه الاعتقاد والتفكير بأنه غير كفوء ، وقد يسبب حدوث الصراع الداخلي للإصابة البدنية "

(راتب، 2000 ، ص272)

فالمشكلة التي تواجه الرياضة اليوم هي حاجته الى بناء نفسي جيد ، "اذ لا تكفي الموهبة وحدها ولا قدراته الفنية والبدنية لكي يحقق التفوق والانجاز الرياضي، بل حاجته الى الصقلابة النفسية والثقة بالذات والقدرة على التركيز في وقت الشدة وكيفية مواجهة الضغوط النفسية خلال مواقف التدريب " (باхи، 999 ، ص9)

وكلما زادت صعوبة اداء المهارات الحركية وارتفعت ايضاً شدة الضغوط النفسية على اللاعبين خلال مواقف التدريب للمنافسات الرياضية كلما احتاج الامر الى استخدام قدرات عقلية اكثر من حيث النوع والكم والمستوى (توحة، 2014 ، ص14)

وبناء على ما سبق فان الدراسة الحالية تكمن اهميتها بالنقاط التالية :

- على حد علم الباحثة واطلاعهما على المصادر العلمية والدراسات السابقة في مجال الفعاليات الرياضية فانه لم نجد دراسات علمية حاولت الاهتمام بدراسة مصادر التوتر النفسي

- دراسة التوتر النفسي لدى طلبة الكلية التربية البدنية وعلوم الرياضية (النازحين) من جامعة الموصل في محافظة دهوك والممارسة في ابعد التوتر النفسي وعلى وفق متغير الجنس لمعرفة اية منها يتمتع بدرجة عالية من التوتر النفسي .

وان واقع الحال الذي يعاني منه طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية (النازحين) من جامعة الموصل في محافظة دهوك للدروس العلمية والعملية بدون استثناء أدى الى قصور في الجوانب البدنية والنفسية والمتمثلة بالتوتر النفسي . والذي يعمل على زيادة في الحجم وارتفاع درجة الاستشارة الانفعالية لدى الطلبة (النازحين) والذي ينعكس بدوره على درجة الثقة بالنفس ويؤدي بذلك الى انخفاض في مستوى التركيز وبالتالي يؤثر على مستوى الاداء المهاري بشكل عام . وان الحصول على المستوى الرياضي الجيد لا يتطلب فقط الاعداد البدني والمهاري وإنما لابد ان تسير متداخلة مع الاعداد النفسي والعلوم الأخرى، ونظراً لقلة او ندرة البحوث والدراسات السابقة حول دراسة مصادر التوتر النفسي (ابعاده) في مجال الرياضي لدى تحددت مشكلة البحث الحالي في الاجابة على التساؤلات التالية :

1- ما هو مستوى التوتر النفسي لدى طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة النازحين من جامعة الموصل في محافظة دهوك ؟

2- هل توجد فروق في ابعد التوتر النفسي لدى افراد عينة البحث ؟

3- هل توجد فروق في التوتر النفسي على وفق متغير الجنس ؟
ويهدف البحث الى:

1- التعرف على التوتر النفسي لدى طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية (النازحين) من جامعة الموصل في محافظة دهوك للعام الدراسي 2016-2017

2- التعرف على الفروق في ابعد التوتر النفسي لدى طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية (النازحين) من جامعة الموصل في محافظة دهوك للعام الدراسي 2016-2017

3- التعرف على الفروق في التوتر النفسي لدى طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية (النازحين) من جامعة الموصل في محافظة دهوك على وفق متغير الجنس للعام الدراسي 2016-2017

2- اجراءات البحث :

2-1 منهج البحث : استخدمت الباحثة المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي لملائمة وطبيعة البحث
 2-2 مجتمع البحث وعينته: تكون مجتمع البحث * من طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة (النازحين في جامعة الموصل للعام الدراسي 2016-2017) طالب وموزعين على المراحل الاربعة وثم اختيار عينة البحث بالطريقة العشوائية من مجتمع البحث بواقع (25) طالب وطالبة من مجتمع البحث ونسبة مئوية (21%) من مجتمع البحث والجدول (1) يبين تفاصيل ذلك.

الجدول(1) يبين مجتمع البحث وعينته ونسبهم المئوية

النسبة المئوية	عينة البحث		مجتمع البحث		الجنس
	اناث	ذكور	اناث	ذكور	
%21	10	15	23	97	
	25		120		العدد

3- اداة البحث

2-3-1 مقياس التوتر النفسي (وصف المقياس وتصحیحه)

استخدمت الباحثة مقياس التوتر النفسي المعد من قبل (الزوواوي, 1992) والذي استندت فيه على وصف بيبش التربية البدنية وعلوم الرياضة للأغراض المرتبطة بالتوتر بهدف قياس التوتر النفسي لطلبة كلية Beech (النازحين) في محافظة دهوك من جامعة الموصل والذي تكون بالأصل من (35) فقرة موزعة على ثلاثة ابعاد بعد الفيسيولوجي ويتضمن (13) فقرة وبعد المعرفي ويتضمن (9) فقرات وبعد النفسي ويتضمن (13) فقرة . وتتضمن هذه الابعاد الثلاثة الاعراض التالية على التوالي : بعد الفيسيولوجي ويتضمن اعراضاً فسيولوجية للتوتر كالصداع والشد العضلي والتعب والانهك وتصبب العرق وتزايد ضربات القلب واضطرابات النوم . وبعد المعرفي ويتضمن : ضعف الانتباه وضعف التركيز والتردد النفسي . وبعد النفسي ويتضمن: اعراضاً نفسية للتوتر : كالقلق والحساسية الزائدة والمخاوف والشعور بعدم الارتياح ويكون المقياس من بدائل اجابة خماسية وهي (تطبق عليه بدرجة كبيرة جدا ، تتطبق عليه بدرجة كبيرة ، تتطبق عليه بدرجة متوسطة، لا تتطبق عليه بدرجة كبيرة، لا تتطبق عليه على الاطلاق) ويصحح المقياس بإعطاء الدرجات (1,2,3,4,5) المقابلة للاستجابات اعلاه لبدائل المقياس على الترتيب جميع فقرات المقياس وثم احتساب الدرجة الكلية للمقياس من خلال جمع الدرجات التي حصل عليها المستجيب عبر بدائل المقياس ويتم احتساب بذلك درجات ابعاد المقايس لكل بعد على حدة بالطريقة ذاتها وترواحت الدرجة الكلية للمقياس (٣٥-١٧٥) اما المتوسط الفرضي * للمقياس فكان (٥٠-١٠) في حين تراوحت الدرجة الكلية لكل بعد على التوالي (١٣-٦٥) (٩-٤٥) من (١٣-٦٥)

* مجتمع البحث: تم الحصول على احصائية مجتمع البحث من شعبة الافراد للموقع البديل لجامعة الموصل كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة في محافظة دهوك.

* المتوسط الفرضي للمقياس = مجموع البدائل/ عددها × عدد الفقرات

2-4 المواصفات العلمية للمقياس :

2-4-1 صدق مقياس التوتر النفسي :

يعد الصدق من اهم شروط الاختبار الجيد فالاختبار الصادق هو "الذى يقيس بدقة كافية الظاهرة التي حسم لقياسها ولا يقيس شيئاً بديلاً او بالإضافة اليه ".
(علوي ورضوان ، 2008 ، ص225)

وتم التحقق من صدق المقياس من خلال الصدق الظاهري ، ان افضل طريقة في استخراج الصدق الظاهري هي عرض فقرات الاختبار على عدد من السادة الخبراء (ملحق 1) للحكم على صلاحيتها في قياس الخاصية المراد قياسها وقد تحقق هذا النوع من الصدق عندما قامت الباحثة بفرض المقياس على الاختصاصات في مجالات علم النفس التربوي وعلم النفس الرياضي ، والقياس والتقويم ، لغرض ابداء ملاحظاتهم وآرائهم في مدى صلاحية فقرات المقياس لقياس الغرض الذي وضع من اجله واجراء التعديلات اللازمة من خلال حذف او اعادة صياغة بعض الفقرات ، واكده جميع الخبراء على صلاحية المقياس فقد تم البقاء على جميع فقرات المقياس المكون من (35) فقرة مع اجراء بعض التعديلات لعدد من فقرات المقياس في لغتها واسلوبهم من دون المساس بالمعنى لتكون ملائمة وبذلك عدا المقياس صادقاً منطقياً في قياس ما وضع من اجله (الملحق 2)

2-5 التجربة الاستطاعية لمقياس التوتر النفسي :

للوقوف على السلبيات التي ستواجه الباحثة ومن اجل تفاديهما في التجربة الرئيسية وبعد التتحقق من صدق المقياس تم تنفيذ التجربة الاستطاعية للمقياس بتاريخ (26/1/2017) على عينة تم اختيارهم عشوائياً من مجتمع البحث للعام الدراسي (2016-2017) وبواقع (10) طلاب وهم خارج نطاق العينة الاساسية وتم استبعادهم من التجربة الرئيسية وكان الهدف من هذه التجربة ما يأتي:

- التعرف على ملائمة العبارات المعدة لهذه الغرض.
- مدى وضوح العبارات غير الواضحة وتعديلها بعبارات ملائمة.
- مدى وضوح العبارات للمبحوث ودرجة استجابته.
- احتساب زمن الاجابة والوقت الذي يستغرقه اللاعب في الاجابة عن العبارات والاستبيان اذا تراوح زمن الاجابة بين (15-20) د.

2-6 ثبات مقياس التوتر النفسي:

الثبات هو "اتساق في الشي التي تقيسه الاداء"

(ملحم ، 2000 ، ص249)

تم استخدام ثبات المقياس بطريقة التجزئة النصفية (Half Split Methal) اذ طبق المقياس على عينة من مجتمع البحث للعام الدراسي (2016-2017) تم اختيارهم بطريقة عشوائية وبواقع (10) طلاب بتاريخ (30/1/2017) تم استبعادهم خارج نطاق العينة الأساسية والذين يمثلون مواصفات عينة البحث وقد تم ايجاد معامل ارتباط (بيرسون) بين فقرات المقياس الفردية والزوجية لمعامل الثبات (0,84) وقد تم استخدام معادلة سبيرمان براون sperman brown لتصحيح حيث بلغ معامل الثبات بعد التصحيح (0,91) وهذا يدل على ان المقياس يتمتع بمعامل الثبات عال.

2-7 التجربة الأساسية للبحث : بعد استكمال الموصفات العلمية للمقياس من صدق وثبات ، قامت الباحثة بتوزيع المقياس على عينة البحث الرئيسية بتاريخ (30/3/2017) الملحق(2) ومن ثم استحصلال الاستمرارات وتهيئة البيانات من اجل تحليلها احصائياً وصولاً الى نتائج البحث.

2-8 الوسائل الاحصائية : استخدمت الحقيقة الاحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS في استخراج الوسائل الاحصائية الاتية: (النسبة المئوية ، الوسط الحسابي ، الانحراف المعياري ، معامل ارتباط بيرسون ، معادلة سبيرمان براون للتصحیح ، اختبار (t) لعينة واحدة ، اختبار (t) لعينتين مستقلتين ، معادلة المتوسط الفرضي ، تحليل التباين الاحادي ، اختبار (L.S.D) اقل فرق معنوي).

3- عرض ومناقشة النتائج :

سيتم عرض ومناقشة النتائج في ضوء البيانات الاحصائية التي تم الحصول عليها من عينة البحث وفق المتغيرات الأساسية المعتمدة وبغية التحقق من صحة الفروض التي وضعتها الباحثة فقد استخدمت وسائل احصائية متعددة لتحقيق اهداف البحث ، اذ تمت معالجة البيانات باستخدام البرنامج الاحصائي المعروف (spss) الحقيقة الاحصائية للعلوم الاجتماعية وعلى النحو الآتي:

3-1 الهدف الاول :

التعرف على مصادر التوتر النفسي لدى طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة النازحين من جامعة الموصل في محافظة دهوك. من اجل تحقيق الهدف الاول تم قياس التوتر النفسي لدى عينة البحث من خلال تطبيق المقياس على افراد عينة البحث فقد جرى اعتماد الدرجة الكلية للمقياس اساساً للتعرف على درجة التوتر النفسي ومقارنتها بالمتوسط النظري للمقياس والجدول (2) يبين تفاصيل ذلك

الجدول (2)

يبين نتائج الاختبار الثاني المحسوب بين الوسط الحسابي للعينة و المتوسط الفرضي للمقياس

الدالة المعنوية	قيمة (t) المحسوبة	درجة الحرية	المتوسط النظري للمقياس	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد
معنوي	3.354	24	105	9.899	111.64	25

* معنوي عند نسبة خطأ ≤ 0.05

يتبيّن من الجدول (2) ان الوسط الحسابي والانحراف المعياري والمتوسط الفرضي للدرجة الكلية لمقياس التوتر النفسي لأفراد عينة البحث الحالي. بلغ الوسط الحسابي للطلبة (111.64) وبانحراف معياري قدره (9.899) وعند اجراء المقارنة بين الوسط الحسابي للعينة والمتوسط الفرضي للمقياس البالغ (105) درجة باستخدام الاختبار الثاني لعينة واحدة ، تبيّن ان القيمة الناتئة المحسوبة تساوي (3.354) ، ويشير ذلك الى وجود فرق دال احصائياً ولمصلحة المتوسط المحسوب للعينة ولما كانت الدرجة العالية على المقياس تشير الى امتلاك الطلبة على توتر نفسي عالٍ . وتعزو الباحثة السبب قد يرجع في ذلك الى خصوصية عينة البحث التي تم انتقاءها في البحث الحالي ، والتي تمثلت بطلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة النازحين من جامعة الموصل في محافظة دهوك ، وتفسر الباحثة ذلك الى وجود عدم توازن واضح بين ما يدركه الطالب (الرياضي النازح) انه مطلوب منه في البيئة ، وما يدركه بالنسبة لاستعداداته وقدراته ، اضافة الى ذلك ادراك اهمية ذلك الموقف فان الظروف التي يمر بها الطالب النازح وخاصة الرياضي من عدم توفر ابسط احتياجات الرياضية والدراسية من ملابس وقاعات دراسية ، تعمل على تبديد الطاقة البدنية ، والحرمان من لحظات الاستمتاع بممارسة الرياضة ، كذلك التوتر قد يضعف من ثقة الرياضي في نفسه عندما يتمالكه الاعتقاد او التفكير بأنه غير كفؤ ، اضافة الى انه قد يسبب حدوث الصراع الداخلي ، كما قد يسبب حدوث الاصابة البدنية . وعلى ضوء ذلك فان "التوتر يتضمن ثلاثة عناصر: " البيئة Environment ، الارادات Perceptions ، واستجابات Responses الرياضي لذلك في شكل استثنارة (تنشيط العقل والجسم)

(راتب ، 2007 ، ص271)

3-2 الهدف الثاني

التعرف على الفروق في ابعاد التوتر النفسي لدى افراد عينة البحث الحالي و الجدولين (4) و (5) يبين تفاصيل ذلك

الجدول (3)

يبين تحليل التباين باتجاه واحد لأبعاد مقياس التوتر النفسي لدى افراد عينة البحث الحالي

الدلالة المعنوية	قيمة (F)	متوسط المربعات المحسوبة	درجة الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
	الجدولية	المحسوبة			
معنوي	0.001	12.978	538.253	2	1076.507
			41.473	72	2986.080
				74	4062.587

* معنوي عند درجة حرية (2-72) و مستوى خطأ $\geq (0.05)$

تبين من الجدول (3) ان قيمة (ت) الجدولية باستخدام درجة حرية كل مصدر و درجة حرية مصدر التباين داخل المجموعات يتبيّن ان قيمة (ف) المحسوبة لافراد عينة البحث تساوي (12.978) و هذا يدل على وجود فروق ذات دلالة معنوية بين ابعاد المقياس لدى افراد عينة البحث الحالي ، و لمعرفة اي بعد كانت الفروق معنوية ، يتم اللجوء الى اختبار اقل فرق معنوي (L.S.D) والجدول (4) يبين تفاصيل ذلك

الجدول (4) يبين الفروق والمتosteات الحسابية بين ابعاد مقياس التوتر النفسي لدى افراد عينة البحث الحالي

استخدام اقل فرق معنوي (L.S.D)

البعد	المصفوفة	متوسط الفرق بين البعدين	الاحتمالية	المعنوية
البعد الاول	البعد الثاني	-4.60000*	0.014	معنوي
	البعد الثالث	4.68000*	0.012	معنوي
	البعد الثالث	9.28000*	0.001	معنوي

الجدول (5)

يبين المعالم الاحصائية لأبعاد مقياس التوتر النفسي الوسط الحسابي و الانحراف المعياري

البعد	حجم العينة	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري
البعد (الفيزيولوجي) الاول	25	37.2400	6.67882
البعد (النفسي) الثاني	25	41.8400	6.61266
البعد (المعرفي) الثالث	25	32.5600	6.00570
الكلي	75	37.2133	7.40944

تبين من الجدولين (4) ، (5) وجود فروق معنوية بين ابعد مقياس التوتر النفسي ولمصلحة الوسط الحسابي الكبير والبعد الثاني حصل على اعلى قيمة فروق في الاوساط الحسابية وهي (4.60000) مقارنة بالفرق بالأوساط الحسابية للأبعاد المقياس وعند الرجوع الى الاوساط الحسابية للأبعد وجد ان البعد الثاني حصل على اعلى وسط حسابي وقدره (41.8400) مقارنة بأبعد المقياس

وهذا يؤكد ما جاءت به النتيجة الاولى من الهدف الاول للبحث الحالي بأن الجانب النفسي يؤدي الى التوتر النفسي اكثر من بقية الابعاد (المصادر) الاخرى ، حيث يعد المصدر النفسي جانب مهم ويجب الاهتمام به وتوصية النظر اليه لحد من التوتر الذي يتعرض له الطلبة وخاصة من قبل التدريسي وهذا الى جانب تأثير البيئة يعود الى ادراكات الشخص السلبية للوضع الراهن من حيث الظروف ذاتها وتقديم الافكار السلبية على الاستشارة من واقع البيئة التي يوجد فيها الطالب حيث يؤدي بذلك الى الشعور بالارتباك وعدم الثقة بالنفس وعدم القدرة على التركيز وتوجيهه للانتباه وعدم القدرة على اتخاذ القرار . ولعرض معرفة الفروق لمقياس التوتر النفسي لدى افراد عينة البحث على وفق متغير الجنس والجدول (6) يبين تفاصيل ذلك

3-3 الهدف الثالث

التعرف على الفروق في مقياس التوتر النفسي لدى افراد عينة البحث على وفق متغير الجنس باستخدام اختبار (ت) لعينتين مستقلتين

الجدول (6) يبين الفروق في مقياس التوتر النفسي لدى افراد عينة البحث على وفق متغير الجنس باستخدام اختبار (ت) لعينتين مستقلتين

الدلالة المعنوية	الاحتمالية	قيمة ت المحسوبة	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المعالم الحسابية الجنس
غير معنوي	-0.598	-0.535	10.605	111.80	الذكر
			10.429	114.10	الاثني

* غير معنوي عند درجة حرية (23) و نسبة خطأ ≥ 0.05

تبين من الجدول (6) عدم وجود فرق ذات دلالة معنوية وفقاً لمتغير الجنس ، اذ بلغت القيمة التائبة المحسوبة (-0.535) وهي اقل من الاحتمالية (0.598) ، وهذا يعني ان مفهوم التوتر النفسي عند افراد العينة متشابه الى حد ما بسبب تعرض العينة الى نفس الظروف والضغوط في المؤسسة الواحدة من حيث الظرف الاقتصادي ، النفسي ، والاجتماعي ، والبيئة التي يوجد فيها الطلبة. ادى الى عدم وجود فروق ذات دلالة معنوية تبعاً لمتغير الجنس

4- الاستنتاجات والتوصيات:

1-4 الاستنتاجات:

1- ان طلبة كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة النازحين من جامعة الموصل في محافظة دهوك يمتلكون توتر نفسي عالي

2- حصل (البعد النفسي) على اكبر متوسط حسابي بين ابعاد المقاييس مقارنة بالبعدين الاخرين للمقياس

3- ان التوتر النفسي لا يتأثر بنوع الجنس (ذكر - انثى) حيث لم تظهر فروق ذات دلالة معنوية وفق متغير الجنس

4-2 التوصيات:

1- ضرورة مراعاة التدريسيين للحالة النفسية للطلبة وخاصة عند اداء الامتحانات (النظرية - العملية) للطلبة وتأثير ذلك على ادائهم الرياضي والعلمي

2- استخدام نفس القياس على متغيرات اخرى (المرحلة ، التخصص ، نوع الفعالية.....الخ)

3- اجراء دراسات وبحوث مقارنة في التوتر النفسي للطلبة مع متغيرات نفسية - اجتماعية - اخرى مثل (الشخصية ، الضغط النفسي ، الثقة الاجتماعيةالخ)

المصادر

- باهي ، مصطفى حسن(1999) : "المعاملات العلمية للطلبة بين النظرية والتطبيق" ط 1 ، مركز الكتابة للنشر، القاهرة

- توحلة ، اشرف لوي سالم ، (2014) : "فاعلية تدريب المهارات النفسية في خفض التوتر النفسي وتحسين مستوى الاداء المهاري في عدد من اجهزة الجمناستك لطلابات التربية الرياضية" ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الموصل ، العراق.

- راتب ، اسامه كامل (2000) : "علم نفس الرياضة ، المفاهيم - التطبيقات" ط 3 ، دار الفكر العربي ، القاهرة.

- راتب ، اسامه كامل (2007) : علم نفس الرياضة المفاهيم - التطبيقات ، دار الفكر العربي ، ط 4 ، القاهرة .

- علاوي، محمد حسن ورضوان، نصر الدين(2008):القياس والاختبار في التربية الرياضية,ط1,مركز الكتاب للنشر، القاهرة

- ملحم ، سامي (2000) : مناهج البحث والتربية وعلم النفس ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن.

ملحق (1) أسماء السادة الخبراء

الاسم	اللقب العلمي	التخصص	مكان العمل	ت
د. ناظم شاكر الوثار	أستاذ	علم النفس الرياضي	جامعة الموصل. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	-1
د. ثيلام يونس علاوي	أستاذ	قياس وتقدير	جامعة الموصل. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	-2
د. ضرغام جاسم	أستاذ	قياس وتقدير	جامعة الموصل. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	-3
د. جاجان جمعة محمد	أستاذ مساعد	علم النفس النمو	جامعة دهوك. كلية التربية الأساسية	-4
د. رافع ادريس	مدرس	علم النفس الرياضي	جامعة الموصل. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	-5

الملحق (2)

مقياس التوتر النفسي بصورة النهاية

جامعة الموصل
كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

عزيزي الطالبة عزيزي الطالب

نضع بين ايديكم مقياس(التوتر النفسي) ، يرجى التفضل بالإجابة عن فقراتها وذلك بوضع علامة () امام كل فقرة وتحت البديل الذي تروه مناسباً ويرجى الاجابة عن جميع فقرات المقياس بكل امانة ، علماً ان الاجابة تكون على كراسة المقياس نفسه . هذا وان جميع المعلومات المقدمة ستتعامل بسرية ولا تستعمل الا لأغراض البحث العلمي

شاكيرين حسن تعاونكم

الرجاء ملء المعلومات التالية:

المرحلة :- اولى / رابعة /	الجنس :- ذكر / انثى /	نوع المادة:- علمي / نظري /
---------------------------	-----------------------	----------------------------

أولاً:- البعد الفسيولوجي

رقم	الفرات	تتطبق عليه بدرجة كبيرة جداً	تتطبق عليه بدرجة كبيرة متوسطة	تتطبق عليه بgrade كبيرة اطلاقاً	تتطبق عليه بدرجة كبيرة
1	اعاني كثيراً من الصداع.				
2	نادراً ما اشعر بالاسترخاء القائم				
3	اشعر في كثير من اللوقيات بالتعب الشديد.				
4	نادراً ما اشعر بعد النوم بأنني حصلت على قدر كافي من الراحة				
5	اشعر في كثير من اللوقيات وكأن راسي سينفجر.				
6	غالباً ما اشعر انني لا املك الطاقة الكافية للقيام بواجباتي اليومية .				
7	كثيراً ما اشعر بالارتخاء في اطرافى				
8	كثيراً ما ينتابني تصبب العرق.				
9	كثيراً ما اشعر بتزايد في نبضات قلبي.				
10	كثيراً ما يصيبني الارق.				
11	كثيراً ما تنتابني الكوابيس				
12	كثيراً ما اعاني من النوم المنقطع.				
13	غالباً ما اكون منهك القوى				

ثانياً:- البعد النفسي

ثالثاً:- البعد المعرفي

					عندما اجلس للراحة و الاسترخاء اجد نفسي منهك بأفكار سلبية	27
					أشعر بعدم القدرة على التركيز في ما اقوم به من الاعمال	28
					كثيراً ما اسرح بأفكار غير مرتبطة في ما اقوم به من اعمال	29
					كثيراً ما اشتت بأفكار غير مرغوبة	30
					أشعر انني متعدد جداً في اتخاذ قراراتي	31
					كثيراً ما اوغل ما يجب ان اتخذ به قراراتي	32
					كثيراً ما اتجنب اتخاذ قراراً	33
					أشعر ان كثيراً من امور حياتي خارجة عن نطاق سيطرتي	34
					أشعر انني ضحية للظروف بلا حول و لا قوة	35