

الضغوط النفسية عند الرياضيين الناشئين (مصادرها وأعراضها).

أ. بن عبد الله عبد القادر
جامعة الجلفة
ملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستوى الضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين والفرق في مستويات الضغط النفسي باختلاف الخصائص الفردية لديهم (النشاط الرياضي، السن، الجنس)، و حاولت الدراسة الإجابة عن التساؤلات المتعلقة بأهم العوامل والمصادر الأكثر تسببا في إحداث الضغط النفسي لدى النساء الرياضي وأعراض الضغط ومؤشراته الأكثر ظهورا لدى الرياضيين الناشئين. وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي، وبلغت عينة الدراسة 206 ناشئ وناشئة ينتمون إلى مختلف أندية الجزائر العاصمة(مولودية الجزائر - اتحاد العاصمة - شباب بلوزداد - أولمبيك نادي الجزائر - اتحاد الحراس - أولمبي العناصر- نصر حسين داي - رائد القبة - النادي الرياضي لبئر خادم - فريق الجزائر الوسطى)، وقد استخدم الباحث مقياس أعراض الضغط النفسي (إعداد الباحث)، ومقياس مصادر الضغط النفسي (asmaa al-asfar 1999). وقد توصلت الدراسة إلى عدة نتائج وكان من أهمها: يتعرض النساء الرياضي لمستوى مرتفع من الضغوط النفسية، كما تظهر لديه بشكل كبير أعراض ومؤشرات الضغط النفسية والفيزيولوجية والسلوكية. - عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مصادر وأعراض الضغط النفسي بين الرياضيين الناشئين الممارسين للأنشطة الجماعية والممارسين للأنشطة الفردية. - تظهر أعراض الضغط النفسي وخصوصا الأعراض النفسية بشكل أكبر لدى الرياضيين الناشئين الأقل سنا (14 - 16 سنة)، مقارنة بالنashئين الأكبر سنا (16 - 18 سنة)، في حين يتعرض الرياضيين الناشئين بنفس المستوى لعوامل ومسببات الضغط النفسي. - توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.001 بين الرياضيين الناشئين والناشئات في أعراض ومؤشرات الضغط النفسي والفيزيولوجية والسلوكية حيث تظهر بشكل أكبر لدى الناشئات مقارنة بالنashئين وأن الإناث أكثر تعرضا من الذكور لمصادر الضغط النفسي . - وجود مصادر ومسببات متعددة للضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين. - وتكرر مؤشرات الضغط النفسية بشكل كبير لدى الرياضيين الناشئين تليها الأعراض السلوكية ثم الفيزيولوجية.

الكلمات المفتاحية: الضغوط النفسية - النساء الرياضي - مصادر الضغط - أعراض الضغط.

Le Stress Chez Les Jeunes Athlètes (Les Sources & les symptômes).

Résumé :

Cette étude visait à identifier le niveau de stress chez les jeunes athlètes ainsi que les différents niveaux de ce stress suivant les différentes caractéristiques spécifiques à chaque jeune athlète (activité physique, âge, sexe). L'étude a tenté de répondre aux questions relatives aux plus importants facteurs causant une pression psychologiques chez les jeunes sportifs, les sources de cette pression ainsi que ses symptômes et ses indicateurs les plus visibles. On a utilisé la méthode descriptive et notre échantillon a atteint 206 jeunes (filles et garçons) évoluant dans les différents clubs d'Alger (MC Alger - USM Alger - CR Belouizdad - Olympique Club d'Alger - USM El Harrach - Olympique de Ruisseaux - NA Hussein Dey - RC Kouba - Club Sportif de Birkhadem - Club sportif d'Alger centre) On a utilisé le test des symptômes de stress psychologique (développé par le chercheur), et le test des sources de stress (Oussama Alasfer 1999) et l'étude a aboutit à de nombreux résultats dont les plus importants sont: -Le jeune athlète subit un niveau élevé de pression psychologique expliquant l'apparition des plus importants symptômes et indicateurs de stress psychologiques, physiologiques et comportementaux. -L'absence d'une différence statistiquement significative concernant les sources et les symptômes de stress chez les jeunes athlètes pratiquant les sports collectifs et les jeunes athlètes pratiquant les sports individuels. -Les plus jeunes athlètes (14-16 ans) présentant beaucoup plus les symptômes de stress psychologique par rapport aux athlètes moins jeunes (16-18 ans) alors qu'ils sont exposés ,à niveau égal, aux facteurs et causes de stress. -Il existe une différence significative de 0,001 concernant les symptômes et les indicateurs de stress psychologiques, hysiologicals et comportementaux chez les jeunes athlètes filles et garçons, en effet ces symptômes et indicateurs apparaissent beaucoup plus chez les jeunes athlètes filles qui sont plus exposées aux sources de pression psychologiques par rapport aux garçons.-L'existence de multiples sources et causes de stress psychologique chez les jeunes sportifs.-Une apparition importante et répétée des indicateurs de pression psychologique chez les jeunes athlètes, suivi par l'apparition des symptômes comportementaux puis physiologiques.

Mots clés: stress – jeunes athlètes - sources de stress - symptômes de stress.

- المقدمة:

يواجه الرياضي الناشئ العديد من المثيرات الضاغطة التي قد يصادفها نظراً لتنوع المطالب التي ينبغي عليه الوفاء بها، كالإنجاز العالي، واكتساب المهارات الحركية، والقدرات الخططية، والاستعداد البدني والنفسي للمنافسة الرياضية، والتحكم الانفعالي، والاستجابة للمؤوليات الملقاة على عاته، ومحاولة التوفيق بين كل من متطلبات التدريب ومتطلبات الحياة والدراسة؛ والتفاعل الجيد مع الآخرين، وكذلك الخوف من الفشل أو الهزيمة، والخوف من الإصابة والقلق والتوتر والاستشارة؛ التي ترتبط بالمنافسة الرياضية.

وغير ذلك من العوامل التي تسهم في رفع مستوى الضغوط لدى الرياضيين الناشئين، والتي قد لا يستطيعون التكيف الإيجابي معها، فتؤدي بهم إلى انحدار مستوياتهم الرياضية والإصابة بما يعرف بالاحراق النفسي Burnout ثم الانسحاب من الممارسة الرياضية، إذ تشير دراسة أورليك Orlick 1974 أن أسباب انسحاب النشاء الرياضي في المجتمع الكندي والذين تتراوح أعمارهم بين 17 – 18 سنة يتعلق بمصادر الضغوط التالية: الخبرات السلبية مثل عدم المشاركة الفعلية في اللعب، التركيز على المنافسة في البرنامج (الاهتمام بالفوز)، عدم الاتصال الجيد مع المدرب (أورليك 1974 ص: 21-27).

و عليه وقد تشخص ظاهرة الضغوط النفسية لدى الرياضي ناشئين، ارتأينا القيام بدراسة سيكولوجية ميدانية؛ تقوم على أسس علمية ومنهجية واضحة، لتقصي حقيقة الضغط النفسي لدى هاته الفئة من الرياضيين الناشئين، لمعرفة مستوياته، ومصادره ومسبياته، والأعراض والمؤشرات المرتبطة بالضغط السائد لديهم.

- الأشكالية:

يلاحظ في السنوات الأخيرة زيادة اشتراك الرياضيين الناشئين في برامج التدريب، وقد يرتبط ذلك بالارتفاع في حجم وشدة التدريب بصورة مغالى فيها، وكذا المنافسة والمشاركة الرياضية المكثفة للنشاء والاهتمام الزائد بالمكافأة وتحقيق الفوز، وزيادة متطلبات الوقت المخصص للتدريب والمنافسة، حيث يشعر الرياضي أن قيمته وتقديره من قبل الآخرين يتحدد في ضوء مدى نجاحه في المنافسة.

وحيث أن المنافسة غير مأمونة المكسب دائماً، وأن الفوز نصيب العدد القليل، فإنه يتوقع أن تمثل المنافسة خبرة فشل ومصدراً للضغط السلبي لعدد كبير من الناشئين، وأن الاعتماد على النتائج وحدها لنقيم الناشئ قد يؤدي إلى عدم تدعيم قيمة الذات للناشئ ، وربما يؤدي إلى ضعف الثقة ، وزيادة الضغوط النفسية الناتجة عن القلق والإحباط وعدم الثقة في النجاح(أسامة راتب 2001 ص 253.254) .

وقد يكون صراع الناشئ الرياضي في محاولة التوفيق بين كل متطلبات التدريب، والمنافسة الرياضية، ومتطلبات الدراسة والحياة الأخرى...، سبباً في إحداث التعب والإعياء النفسي لديهم. ويمكن أن يكون إصرار الناشئ على التوفيق بين المتطلبات سبيل إلى معرفة نواحي النقص فيه، وتحويل خبرة الفشل إلى طاقة ناجح... وهذا يمكن دور المدرب المؤهل الذي يعرف أساليب الوقاية والعلاج في مساعدة الناشئ على إدارة الضغوط والتكيف الإيجابي معها) (أسامة راتب 2001 ص 400) .

أما في حالة عدم قدرة الناشئ على مواجهة الضغوط فإنها تؤدي به إلى أن يترك الرياضية كلية، ويعتبر الرياضة خبرة فشل ومصدراً للإحباط والتوتر النفسي، بعد أن كف الدولة أو الأندية الكبير من الخسائر المادية و الطاقات البشرية (نفقات، أجهزة، وأدوات، جهود الجهاز الفني والإداري..)، إضافة إلى ذلك الافتقار لرياضي واعد في المستقبل (رياضي المستوى العالمي) .

ويتخذ الانسحاب كمؤشر عدم القدرة على التكيف مع الضغوط شكلين أحدهم ترك الرياضة التي يمارسها وممارسة رياضة أخرى، أو الاستمرار في ممارسة نفس الرياضة استجابة للضغط الخارجي (المدرب - الأسرة - المكافآت...الخ)، ولكن دون تفاعل إيجابي ودون التزام وحماس، ومن ثم يستمر هبوط المستوى.... (أسامة راتب 2001 ص 400) .

وفي نفس السياق ولأجل فهم أعمق لظاهرة الضغوط النفسية لدى النشاء الرياضي حاولت هذه الدراسة الإجابة عن التساؤلات التالية:

- هل يتعرض النشاء الرياضي لمستوى مرتفع من الضغط النفسي؟.
- هل تتبادر مستويات الضغط النفسي باختلاف الخصائص الفردية للرياضي ن الناشئين، (النشاط الرياضي، سنوات الممارسة، السن، الجنس)؟.
- ما هي أهم عوامل الضغط النفسي الأكثر تأثيرا على النشاء الرياضي؟.
- ما هي أعراض الضغط النفسي الأكثر ظهورا لدى الرياضيين الناشئين؟.
- **أهمية وأسباب اختيار البحث:**
 - يستمد موضوع الضغوط النفسية لدى الرياضيين الناشئين أهميته من جهة أنه لم يحظى بالاهتمام الكافي في الدراسات العربية بشكل عام، وفي البيئة الجزائرية بشكل خاص، ومن جهة أخرى فإن موضوع الدراسة من الموضوعات الحديثة التي لقيت المزيد من الاهتمام في السنوات الأخيرة، نظراً لتزايد إعداد اللاعبين الناشئين، الذين قد يؤدي ت تعرضهم إلى الضغوط دون القدرة على التكيف معها، إلى هبوط مستوياتهم وكفاءاتهم وفعاليتهم وبالتالي يظهر ما يعرّف بالاحتراق النفسي ثم الانسحاب الكلي أو الجزئي من الرياضة.
 - تمهداً لتحديد إستراتيجية ملائمة لمواجهة وإدارة الضغوط النفسية، لجعلها في مستويات صحية لدى الرياضيين الناشئين، ولعلمنا بأن مصادر الضغط النفسي عديدة ومتعددة وبصعب التحكم فيها كلها، تقدم الدراسة الحالية قائمة بعوامل ومسارات الضغط الأكثر أهمية عند النشاء في بعض نوادي الجزائر العاصمة.
 - كما تكشف الدراسة عن قائمة تتضمن أكثر أعراض ومؤشرات الضغط النفسي ظهوراً لدى الرياضيين الناشئين الذين يعانون من مستويات مرتفعة من الضغط النفسي، للاستفادة منها في تشخيص مستوى الضغط النفسي لدى النشاء الرياضي.
- **أهداف البحث:**
 1. تحديد مستويات الضغط النفسي لدى النشاء الرياضي.
 2. معرفة مدى تباين مستويات الضغط النفسي باختلاف الخصائص الفردية للرياضيين الناشئين (النشاط الرياضي، السن، الجنس).
 3. الكشف عن أهم عوامل ومسارات الضغط النفسي الأكثر تأثيرا على النشاء الرياضي.
 4. التعرف على أكثر أعراض الضغط النفسي ظهوراً لدى الرياضيين الناشئين.
 5. تصميم مقياس أعراض الضغط النفسي لدى النشاء الرياضي.
- **الفرضيات:**
 1. يتعرض النشاء الرياضي لمستوى مرتفع من الضغط النفسي.
 2. هناك فروق في مستويات الضغط النفسي لدى النشاء الرياضي باختلاف النشاط الرياضي (جماعي/فردي).
 3. تختلف مستويات الضغوط النفسية للرياضيين الناشئين بإختلاف الفئة العمرية.
 4. تختلف مستويات الضغط النفسي باختلاف الجنس (ناشئين - ناشئات).
- **المصطلحات المستخدمة في البحث:**

الضغط النفسي: يعرف (غرينبوغ ، 1984) الضغط بأنها رد فعل فسيولوجي وسيكولوجي وعقلي ناتج عن استجابات الأفراد للتغيرات البيئية والصراعات والأحداث الضاغطة عويد سلطان المشعان. 2001. ص 71).

- **النشاء الرياضي:** قد حدتنا في هذا البحث النشاء الرياضي بالفترة العمرية ما بين (14-18 سنة).

- **الأعراض النفسية:** وتمثل في أساسها حيلا دفاعية يعتمد عليها الفرد اعتماداً زائداً لتجنب صعوبات الحياة ومشاكلها؛ وهناك حالات أخرى تمثل الاضطرابات النفسية عجز الحيل الدفاعية عن مواجهة الضغوط. ويؤكد

لفين Levin 1991 أن الأعراض النفسية تعتبر المؤشرات الأكثر حساسية للتدريب الزائد، ومن هذه الأعراض عدم المبالاة، التعب، الغضب، الإكتئاب. (أسامة راتب 1997 بـ ص: 38).

- **الأعراض الفيزيولوجية:** وهي حالات تكون فيها التغيرات التكوينية في الجسم راجعة بصفة رئيسية إلى اضطرابات انفعالية؛ ومن بين هذه الأعراض التعب والألم العضلي، الإحساس بدوار، زيادة في نبضات القلب وقت الراحة. (أسامة راتب 1997 بـ ص: 39 - 41.40).

5.6- الأعراض السلوكية: وهي جملة الاستجابات التي يلجأ إليها الرياضي للتنفيس من وطأة الضغوط؛ ومن بين الأعراض السلوكية، سرعة الغضب، والانفعال، عدم الصبر، وحدة الطبع، فقدان اللذة في التدريب، وعدم الميل إلىبذل المجهود الجسدي، عدم القدرة على التحكم في أجزاء الجسم كالتحدث بسرعة، قضم الأظافر اضطراب الأداء وضعفه والحركات الزائدة. (أسامة راتب 1997 بـ ص: 39 - 41).

- الدراسات السابقة:

عند مراجعتنا للدراسات السابقة يظهر جلياً تزايد الاهتمام بدراسة ظاهرة الضغوط النفسية للرياضيين وقد تركزت معظمها في السنوات الأخيرة... كما تشير الدلائل أن معظم الدراسات السابقة... التي أمكن لنا التوصل إليها - أجريت في واقع المجتمعات الأجنبية؛ بينما هناك دراسات قليلة جداً في واقع البيئة العربية. تشير دلائل مراجعة الدراسات السابقة وخاصة في المجتمعات الأجنبية أن هناك اهتماماً لدراسة ظاهرة الضغوط النفسية لدى الرياضيين الناشئين والرياضيين المستوي العالمي.. حيث من بين تسع وعشرون دراسة تم مراجعتها توجد عشرة دراسات لرياضي المستوى العالمي.. وتسعة عشرة دراسة للناشئين - سبعة عشر في البيئة الأجنبية، ودراستان في البيئة العربية - ...

يمكن لنا التوصل إلى عشرة دراسات في مجال الضغوط النفسية والاحتراف التي تواجه رياضي المستويات العليا: دراسة محمد عبد العاطي 1998- بنجامين Benjamin 1997- جيل Gill وهندرسون 1995 Gould وHenderon 1995 Paragman بارجمان - وينبرج Weinberg وغولد 1995 - تارا Tara وجيриي Gary وكينيث Kenneth 1990 Silva - سيلفا 1991 - فولب Volp وكيل Kill 1978 - مورجان Morgan وأخرين 1978.

وهناك دراستان اهتمتا بدراسة مصادر الضغوط النفسية والاحتراف النفسي لدى الطلاب والطالبات الرياضيين هما: دراسة سيجار Seggar 1997 وزارتسي Zaritsky وسوكل Sochol 1992. أمكن لنا التوصل إلى تسع عشرة دراسة في مجال مصادر الضغوط النفسية والاحتراف التي تواجه الرياضيين الناشئين هي:

- دراسة هارليك Harlick.M 2000 -أسامة عبد الظاهر الأصفر 1999
 - فونتاني 1998 Fontani.G & Autre - توماس Tomas ورايدك Raedeke 1997
 - غوولد 1996 Gould.D&Autre - حسن أبو عبده 1993- جيفلايونتا Gevla 1991
 - تايلور 1989 Crocker.PRE - كروكر Daniel Taylor 1990 ودانيل Larsson.G 1989
 - كوك Cook ستارن 1988 Starrin - جولد Gold بيتشفوك Gold 1988 - تيرني Pettichkof 1988
 - اسكنان لون Scanlon 1988 - لويس لويس Lwth Waite 1988 - مورجان Morgan وآخرين 1988
 - ميني 1986 Meany 1987 - مك فرسون Pherson 1980Mc. 1980
 - . هوبنستريك 1974 Orlick 1975 Klavora.P 1978 Haubenstric 1978 - أورليك Orlick 1974
- وهناك دراسات اهتمت بدراسة مصادر الضغوط النفسية والأداء الرياضي وهي: دراسة بنجامين Seggar 1997 - فولب Volp 1987 - كيل Kill 1997 - سigar 1997 - لارسون Larsson 1988 & Autre 1988 وأخرين.

وهناك بعض الدراسات اهتمت بدراسة العلاقة بين الضغوط وبعض المتغيرات النفسية الأخرى مثل القلق - العلاقات السلبية - خبرات الفشل - الالتزام - التدريب الزائد - المنافسة - الحالة المزاجية - الانسحاب من الممارسة - تأثيرات الوالدين والمدرب.

بينما هناك دراسات أخرى تناولت الضغط النفسي من حيث إدارته وتقييمه في المنافسات الرياضية ؛ كذلك دور المدرب والإداري في فهم وإدارة الضغوط النفسية في الرياضات الصغرى عند الناشئين وهي: دراسة كروكر وأخرين Crocker 1989- ميني Meany 1986.

تشير نتائج الدراسات السابقة إلى زيادة انسحاب النساء مبكراً من الرياضة نتيجة للضغط النفسي، والتي قد تصل إلى 35-40% في الموسم التدربي وأن أعلى نسبة للانسحاب تكون عند العمر 13-15 سنة (أسامة راتب رقم 99 ص: 36). وتشير دراسة أخرى لـ: ساب و وهينستر크 R 1978 Haubenstricker & Sapp مابين 11-18 سنة) كانت بنسبة 37% للنساء الكبار و 24% من النساء الصغير و 15% رغبتهم في الانسحاب بسبب اهتمامات أخرى ؛ كما تشير دراسة أورليك Orlic 1974 إلى وجود اختلاف وتنوع في مصادر الضغوط النفسية وأن أسباب انسحاب النساء من الرياضة يرجع إلى متغير العمر السنوي أقل من 10 سنوات - أكثر من 10 سنوات، ولقد وجها دراستا الحالية للتعرف على مصادر الضغوط النفسية التي تواجه النساء الرياضي خلال الفترة العمرية من 14-18 سنة.

وأشارت دراسات أخرى إلى تعدد مصادر الضغوط النفسية وتدخلها مؤدية بذلك إلى حدوث ما يسمى بظاهرة الاحتراق النفسي منها: دراسة هارليك ومك كنزي Harlick & Kenzie 2000 - غولد Gould & Autre 1996 - توماس ورايدك Thomas & Raedeke 1997 - جفلا بونتا Fontani.G & Autre 1987 Morgan & Autre 1998 زيادة مادة الكورتيزول Cortisol كنتيجة للضغط النفسي الذي تعرض له اللاعبون بسبب عدم مشاركتهم في اللعب في فترات هامة و حاسمة من المباراة.

وتشير نتائج الدراسات السابقة التي اهتمت بالتعرف على مصادر الضغوط النفسية لدى النساء الرياضي إلى تنويع هذه المصادر ومن أهمها: أظهرت دراسة حسن أبو عيدة 1993 - تايلور وزملائه Taylor 1991- تيرني Tierny 1988 - مورجان وأخرين Morgan & Autre 1987 أن أهم مصادر الضغوط النفسية التي تواجه النساء الرياضي هي: الخوف من الفشل - عدم الشعور بتقدير الآخرين.

بينما أظهرت نتائج دراسة: هارليك ومك كنزي Harlick & Mc Kenzie 2000 - غولد وأخرين Gould & Autre 1996 Scanlon & Lewth Waite 1988 أن أهم مصادر الضغوط للنساء الرياضي هي: عدم المساندة الاجتماعية والتشجيع من الآباء والمدربين وأن مصادر الضغوط النفسية تتعلق بالمنافسة الرياضية.

كما تشير نتائج الدراسات السابقة إلى تنويع مصادر الضغوط النفسية لدى الناشئين تبعاً لمتغير العمر - وتبعد للجنس (ذكور، إناث) - ويبدو في حدود نتائج الدراسات السابقة أن الرياضيين الناشئين الأقل سناً يعانون من الضغوط النفسية أكثر من الأكبر سناً؛ ويبدو كذلك أن اللاعبات لديهن مصادر ضغوط أكثر تنوعاً من اللاعبين. وقد استندنا من الدراسات السابقة في توجيه الدراسة الحالية للمقارنة بين مصادر الضغوط للنساء الرياضي تبعاً لمتغير: الجنس (ذكور، إناث) ومتغير السن.

وأظهرت نتائج الدراسات في البيئة العربية التي اهتمت بالتعرف على مصادر الضغوط النفسية لدى الرياضيين الناشئين أن من أهمها: الارتفاع في سمة القلق وتأثيراتها السلبية على الزيادة في الخوف من التقىم الخارجي ودرجة الخوف من الفشل - حسن أبو عيدة 1993- أما دراسة أسامة الأصفر 1999 فأظهرت أن أهم مصادر الضغوط تتعلق بـ: ضعف اتصال المدرب مع اللاعبين - انتقادات الجمهور ووسائل الإعلام - ضغوط مرتبطة بحمل التدريب - الخوف من المنافسة الرياضية - عدم التوفيق بين متطلبات التدريب والحياة الأخرى - عدم المساندة الاجتماعية للأسرة.

استخدمت الدراسات المقاييس النفسية المقننة كأداة أساسية في جمع البيانات إضافة إلى الاستبيان والمقابلات الشخصية وملحوظة السلوك والاختبارات (البيوكيميائية - الفيزيولوجية) لذلك وجهنا دراستنا لإعداد مقياس خاص للتعرف أهم أعراض الضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين ؛ وكذلك استعنا في بحثنا بمقياس (مصادر الضغوط النفسية) من (إعداد أسامة راتب ؛ إبراهيم خليفة ؛ أسامة الأصفر 2001) للتعرف على أهم مصادر الضغوط النفسية التي تواجه الرياضيين الناشئين.

- **منهج البحث وإجراءاته الميدانية:**

- **منهج البحث:**

استخدمنا المنهج الوصفي المسحي لملائمته لتساؤلات الدراسة.

- **عينة الدراسة:** تم اختيار عينة عشوائية لبعض نوادي العاصمة.

- **مجالات البحث :**

المجال الزمانى : استغرقت توزيع وجمع البيانات حوالي أربعة أشهر بدءاً من جانفي 2009 إلى أواخر ماي 2009. حيث أجريت الدراسة الاستطلاعية في شهر أكتوبر ونوفمبر 2008.

المجال المكاني : تم إجراء البحث على أندية مختلفة للجزائر العاصمة (مولودية الجزائر - اتحاد العاصمة - شباب بلوزداد - أولمبيك نادي الجزائر - اتحاد الحراش - أولمبي العناصر - نصر حسين داي - رائد القبة - النادي الرياضي لبئر خادم - فريق الجزائر الوسطى) في العديد من الأنشطة الجماعية (كرة القدم - كرة السلة - كرة اليد - الكراطي - الكورة الطائرة) و الأنشطة الفردية (ألعاب القوى - السباحة - الجيدو - الكراتي دو - التايكواندو- الملاكمة- تنس الطاولة).

المجال البشري : شملت الدراسة رياضيين ورياضيات من أندية مختلفة للجزائر العاصمة يلعبون في بطولات ومنافسات رسمية تتشرف عليها الاتحاديات الجزائرية المسؤولة عن الرياضة الممارسة ويزاولون الدراسة بال المتوسط والثانوية، حيث بلغ عددهم 206 رياضي ناشئ منهم 111 ذكور 95 إناث، ومثلوا (94 رياضي) من الأنشطة الجماعية، و(112 رياضي) من الأنشطة الفردية، ويتراوح سنهم بين (14-16) 79 رياضي، ومن (16-18) سنة 127 رياضي. وتم تطبيق أداة البحث على عينة قوامها (500) خمسينية رياضي ناشئ وناشئة بواقع (500) استمار، أرجعت منها (210)، ألغيت 04 لأنها غير مستكملة، وبذلك أصبح العدد النهائي للعينة 206 رياضي (ناشئ وناشئة).

- **أداة الدراسة:**

مقياس أعراض الضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين (إعداد الباحث) - مقياس مصادر الضغوط النفسية للناشئين الرياضيين من إعداد (أسامة راتب - إبراهيم خليفة - أسامة عبد الظاهر).

- **خطوات بناء مقياس أعراض ومؤشرات الضغط النفسي لدى النشئ الرياضي:**

المسح المكتبي ومراجعة الأطر النظرية والدراسات السابقة المتعلقة بالضغط النفسي. - مراجعة العديد من المقاييس وقوائم الضغوط النفسية التي سبق إعدادها - توجيهه أسئلة مفتوحة استكشافية قصد التعرف على أهم أعراض ومؤشرات الضغط التي تظهر عند النشء الرياضي لكل من (المدرب، الإداري، اللاعب، الأسرة). - تحديد المحاور المقترحة لأعراض الضغط النفسية للنشء الرياضي استرشاداً بالخطوات السابقة- عرض المحاور على المحكمين في مجال علم النفس والتدريب الرياضي. - اقتراح عبارات المقياس لكل محور من محاور المقياس في ضوء الفهم والتحليل النظري الخاص لكل محور. - الصورة النهائية لمقياس أعراض ومؤشرات الضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين. بعد تعديل المقياس والأخذ بعين الاعتبار كل ملاحظات الأساندة في علم النفس وكذلك المختصين في التدريب الرياضي تكونت الصورة النهائية للمقياس من 30 محاور و 29 عبارة، وقمنا بترتيب عباراتها بطريقة عشوائية.

- أدوات البحث:

- وصف أداة القياس: تتكون أداة الدراسة من ثلاثة أجزاء (انظر الملحق).
- الصدق والثبات:

. صدق مقياس أعراض الضغوط النفسية (إعداد الباحث)

جدول (1): الاتساق الداخلي بين درجات كل محور والدرجة الكلية لمقياس أعراض الضغط النفسي

ن=70

المقياس ككل	المحاور	م
0,90**	الأعراض النفسية	1
0,70**	الأعراض الفيزيولوجية	2
0,85**	الأعراض السلوكية	3

* دالة عند مستوى 0.01.

. مقياس مصادر الضغوط النفسية:

جدول(02) الاتساق الداخلي بين درجات كل محور والدرجة الكلية لمقياس مصادر الضغوط النفسية

ن=70

المقياس ككل	المحاور	م
* * 0,71	ضغط نفسية مرتبطة بواجبات وأحمال التدريب الرياضي	1
* * 0,70	ضغط نفسية مرتبطة بالتنافس الرياضي، قبل، أثناء، و بعد المنافسة	2
* * 0,57	ضغط نفسية مرتبطة بالاتجاهات الأسرة نحو الرياضة	3
* * 0,74	ضغط نفسية مرتبطة بالجهاز الفني والإداري والجمهور	4
* * 0,73	ضغط نفسية مرتبطة بالدراسة، إدارة الوقت، متطلبات الحياة الأخرى	5

* دالة عند مستوى 0.01.

يتضح من الجدول (1)،(02) أن جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى دالة 0.01 مما يشير إلى التجانس (التناسق) الداخلي للمقياسيين، وأن محاور المقياسيين تقيس أعراض ومصادر الضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين وأن جميع قيم الاتساق الداخلي معاملات الارتباط بين أبعاد المقياسيين والدرجة الكلية دالة إحصائية.

. ثبات الأداة: بلغ ثبات مقياس أعراض الضغوط النفسية $\text{Alpha} = 0.75$ - كما بلغ ثبات مقياس

مصادر الضغوط النفسية $\text{Alpha} = 0.85$

- عرض وتحليل ومناقشة النتائج:

الفرضية الأولى: مستويات الضغط النفسي للرياضيين الناشئين:

للحقيق من صحة الفرض القائل بتعرض النشاء الرياضي لمستويات عالية من الضغط النفسي، وبعد حساب طول كل من فئة الضغط النفسي المنخفض والضغط النفسي المرتفع لكل محور من محاور المقياسيين، وكذلك الدرجة الكلية للفائمتين، تم حساب التكرار والنسبة المئوية لكل فئة في كل محور ومن ثم حساب كا 2 لدلالة الفروق بين المستويين (المنخفض - المرتفع)، وكانت نتائج كل مقياس كالتالي:

مستويات ظهور أعراض الضغط النفسي للرياضيين الناشئين:

جدول(03): مستويات ظهور أعراض الضغط النفسي للرياضيين الناشئين(الضغط المنخفض والضغط المرتفع) $n=206$

دالة الفروق		الأنشطة الجماعية				الأنشطة الفردية				البيان الإحصائي	محاور المقياس	
مُسْتَوْى الدَّلَالَةِ	تَكْثِيرُ الدَّلَالَةِ	مُسْتَوْوى الدَّلَالَةِ	تَكْثِيرُ الدَّلَالَةِ	مُسْتَوْوى الدَّلَالَةِ	تَكْثِيرُ الدَّلَالَةِ	مُسْتَوْوى الدَّلَالَةِ	تَكْثِيرُ الدَّلَالَةِ	مُسْتَوْوى الدَّلَالَةِ	تَكْثِيرُ الدَّلَالَةِ			
0,31	1,02	4,63	22,20	94	3,91	21,60	112	112	112	الأعراض النفسية	محاور المقياس	
0,46	0,74	2,08	7,91		2,00	7,71				الأعراض الفيزيولوجية		
0,36	0,91	3,51	17,61		3,21	17,18				الأعراض السلوكية		
0,27	1,10	8,55	47,72		7,62	46,48				مقياس أعراض الضغط النفسي		

دالة عند مستوى 0.01.

مستويات تعرض الرياضيين الناشئين لمصادر الضغط النفسي:

جدول(04): مستويات تعرض الرياضيين الناشئين لمصادر الضغط (الضغط المنخفض والضغط المرتفع)

دالة الفروق		رياضة جماعية				رياضة فردية				البيان الإحصائي	محاور المقياس	
مُسْتَوْوى الدَّلَالَةِ	تَكْثِيرُ الدَّلَالَةِ											
0,81	0,24	4,48	19,96	94	4,49	20,12	112	112	112	مقياس مصادر الضغط النفسي	محاور المقياس	
0,52	0,65	3,63	17,81		3,58	18,14				التنافس الرياضي (قبل، أثناء، و بعد المنافسة)		
0,41	- 0,83	2,65	13,74		2,99	13,41				اتجاهات الأسرة نحو الرياضة		
0,79	0,27	4,92	26,87		4,51	27,04				الجهاز الفني والإداري والجمهور		
0,09	1,70	3,47	16,73	94	3,32	17,54	112	112	112	الدراسة، إدارة الوقت، متطلبات الحياة الأخرى		
0,57	0,56	14,59	95,12		14,22	96,26						

يتضح من الجدول (04-03) أن هناك فروق ذات دالة إحصائية بالنسبة للمقياس أعراض ومصادر الضغط النفسي وهذا عند مستوى الدالة 0.001، وعليه فإن النتائج المتوصل إليها تدل على ارتفاع مستويات ظهور أعراض الضغط النفسي، وكذا تعرض الرياضيين الناشئين بمستوى مرتفع لمصادر الضغط النفسي، وهذا ما يدعم الفرض القائل بتعرض النشاء الرياضي لمستوى مرتفع من الضغط النفسي.
مناقشة النتائج المتعلقة بالفرضية الأولى:

كشفت نتائج الدراسة عن ارتفاع مستويات الضغط النفسي للرياضيين الناشئين، حيث وصلت مستويات الضغط لديهم إلى 66,02 % واقعة في المجال المرتفع للضغط النفسي وهذا على الدرجة الكلية لمقياس مصادر الضغوط النفسية.

وقد أشارت الدراسات السابقة إلى تعرض النشاء الرياضي لضغوط عالية متعلقة بعدة عوامل حيث تشير دراسة موراي 1998 إلى أن زيادة مصادر الضغوط النفسية للرياضيين تقود إلى حدوث الإنهاك البدني

والانفعالي والعقلي ويطلق عليه الاحتراق لدى الرياضيين، مما يؤدي إلى نقص في الدافعية والاهتمام بالنشاط (موراي John F.Murray, 1998 ص 9).

وأظهرت نتائج الدراسة أيضاً إلى أن نسبة 61.17 % من أفراد العينة لديهم أعراض الضغط النفسي وهذا على الدرجة الكلية لقائمة أعراض الضغط النفسي واقع في المجال المرتفع، وهذه النسبة ملفتة للاهتمام مما يبرز أن الضغط الذي يشعر به الرياضيين الناشئين وصل إلى مستويات مرتفعة. وعليه فقد تحقق ما حاولت الفرضية الأولى الإجابة عنه.

الفرضية الثانية: أثر متغير النشاط الرياضي (جماعي - فردي) على مستويات الضغط النفسي لدى النشاء الرياضي.

جدول(05) اختبار(t) لدالة الفروق بين الأنشطة الرياضية في أعراض الضغط النفسي للرياضيين الناشئين.

دالة الفروق		سنة 18-16				سنة 16 - 14				البيان الإحصائي	محاور المقياس
مستوى التكثيف	نسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة		
0,01	2,70	4,12	21,25	127	4,29	22,87	79	الأعراض النفسية	الأعراض الفيزيولوجية	الأعراض السلوكية	مقياس أعراض الضغط النفسي
0,30	1,04	1,94	7,69		2,17	7,99					
0,11	1,61	3,40	17,08		3,23	17,85					
0,02	2,36	7,79	46,02		8,25	48,71					

جدول(06): اختبار(t) لدالة الفروق بين الأنشطة الرياضية في مصادر الضغط النفسي للرياضيين الناشئين.

دالة الفروق		سنة 18-16				سنة 16 - 14				البيان الإحصائي	محاور المقياس
مستوى التكثيف	نسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة	النسبة		
0,27	1,10	4,39	19,76	127	4,60	20,47	79	واجهات وأحمال التدريب الرياضي	التنافس الرياضي (قبل، أثناء، و بعد المنافسة)	اتجاهات الأسرة نحو الرياضة	الجهاز الفني والإداري والجماهوري
0,75	0,32	3,64	17,90		3,56	18,06					
0,24	1,19	2,83	13,41		2,76	13,89					
0,35	0,95	4,96	26,70		4,34	27,34					
0,29	-1,05	3,36	17,30		3,51	16,78					
0,48	0,71	14,73	95,07		1390.	9654.					

يتبيّن من الجدول (05-06) أن قيمة ت غير دالة إحصائيا عند مستوى دالة 0.05 لدى الرياضيين الناشئين باختلاف نوع النشاط الرياضي (جماعي - فردي) وذلك على قائمتي أعراض ومصادر الضغط النفسية للرياضيين الناشئين ، لذلك يتم قبول الفرضية الصفرية القائلة بعدم وجود فروق في مستويات الضغط النفسي بين النشاطات الرياضية الجماعية والفردية.

مناقشة النتائج المتعلقة بالفرضية الثانية:

أظهرت نتائج الدراسة أن أعراض ومصادر الضغط النفسي للممارسين لأنشطة الفردية تكاد تكون هي نفسها التي يتعرض لها الناشئين الممارسين لأنشطة الجماعية، وعليه تتفق نتائج الدراسة الحالية مع ما أشارت إليه دراسة كل من، زاريتسكي Zaritsky؛ وسوکول - Sokol؛ وفيان - Vivan - 1992، إلى عدم وجود فروق بين الرياضيين في مصادر الضغوط تبعاً لنوع الرياضة. (زاريتسك ي وسوکول فييان. 1992. ص 179). إلا أن نتائج دراستنا تختلف مع ما توصل إليه أسامة الأصفر 1999 في دراسته عن وجود فروق بين الناشئين الممارسين لأنشطة الجماعية والفردية في مصادر الضغوط النفسية المتعلقة بالتدريب الرياضي واتجاهات الأسرة نحو الرياضة - إدارة الوقت وبمتطلبات النشء الرياضي . (أسامة الأصفر 1999 ص 129).

الفرضية الثالثة: أثر متغير السن (14-16) و(16-18) سنة على مستويات الضغط النفسي لدى الناشئين.

أشارت النتائج كما يوضحها الجدول (07) أن قيم "ت" دالة إحصائية في محور الأعراض النفسية للضغط عند مستوى دلالة 0.01، وكذلك على قائمة أعراض الضغط النفسي ككل عند مستوى دلالة 0.05، وهذا يعني وجود فروق دالة إحصائية بين الرياضيين الناشئين (14-16 سنة) و (16-18 سنة) في كل من الأعراض النفسية للضغط وكذا القائمة ككل لصالح الرياضيين الناشئين (14-16 سنة). بينما قيم "ت" غير دالة إحصائية عند محوري الأعراض الفيزيولوجية والأعراض السلوكية.

جدول (07): اختبار (ت) لدلاله الفروق لمتغير السن في أعراض الضغط النفسي للرياضيين الناشئين.

مستوى الدلالة	الإناث				الذكور				بيان الإحصائي	محاور المقياس
	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ		
0,001	-4,39	4,37	23,22	95	3,80	20,72	111	الأعراض النفسية	بيان الإحصائي	محاور المقياس
0,01	-2,81	2,23	8,23		1,78	7,43				
0,03	-2,25	3,74	17,95		2,90	16,88				
0,001	-3,94	8,75	49,40		6,84	45,04				

جدول (08): اختبار (ت) لدلاله الفروق لمتغير السن في مصادر الضغط النفسي للرياضيين الناشئين.

مستوى الدلالة	الإناث				الذكور				بيان الإحصائي	محاور المقياس		
	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ				
0,09	-1,72	4,93	20,62	95	3,99	19,53	111	وأجنبات وأحمال التدريب الرياضي	بيان الإحصائي	محاور المقياس		
0,001	-4,71	3,57	19,18		3,31	16,92						
0,70	-0,38	2,81	13,67		2,81	13,52		التنافس الرياضي (قبل، أثناء، و بعد المنافسة)				
0,50	-0,68	4,87	27,19		4,62	26,74						
0,25	-1,14	3,72	17,40		3,13	16,85		اتجاهات الأسرة نحو الرياضة				
0,02	-2,26	15,16	98,06		13,4	93,56						

يتضح من الجدول (08) أن قيم "ت" غير دالة إحصائيا عند مستوى دلالة 0.05 على مقياس (أعراض ومصادر الضغط النفسي وعليه يتم قبول الفرضية الصفرية القائلة بعدم وجود فروق في مستويات الضغط النفسي للرياضيين الناشئين تعزى لمتغير السن.

مناقشة الفرضية الثالثة: أثر متغير السن على مستويات الضغط النفسي لدى الناشئين.

أظهرت نتائج الدراسة عن وجود فروق بين الرياضيين الناشئين أعمار (14 - 16 سنة) ومن (16 - 18 سنة). في أعراض الضغط النفسي وذلك على محور الأعراض النفسية وكذلك على الدرجة الكلية للمقياس وهذا يدل أن الرياضيين الناشئين الصغار تظهر لديهم أعراض الضغط أكثر من النساء الأكبر سنا وخاصة المتعلقة بالأعراض النفسية مقارنة بالأعراض الفيزيولوجية والسلوكية.

وأظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق دالة إحصائيا بين الرياضيين الناشئين أعمار (14 - 16 سنة) ومن (16 - 18 سنة) في مصادر الضغوط النفسية المرتبطة بالتدريب الرياضي والمنافسة الرياضية واتجاهات الأسرة نحو الرياضة وعلاقة الناشئين بالجهاز الفني والإداري والزملاء والجمهور والدراسة وإدارة الوقت ومتطلبات الحياة الأخرى، ونستنتج مما سبق أن كل هذه العوامل النفسية تمثل مصادر هامة لجميع أفراد العينة مع اختلاف سنهما (ناشئين كبار - ناشئين صغار). وعند مقارنة نتائج هذه الدراسة نجد أنها تتفق مع ما أشارت إليه دراسة سنجر 1986 التي نفت وجود أي علاقة بين متغير السن ومستويات الاحتراق النفسي. (رضا مسعودي 2003 ص 156).

ونختلف في دراستنا مع ما توصلت إليه دراسة كل من تايلور Daniel Taylor وDaniyal Burthe وليات ببروك 1990 أن الرياضيين الأصغر سنا يعانون من الاحتراق النفسي أكثر من الأكبر سنا. (تايلور وأخرون 1990 ص 50).

كما تشير نتائج دراسة أورليك Orlick 1974 إلى وجود اختلاف في عوامل وأسباب انسحاب النساء من الرياضة تبعاً لمتغير العمر السني، ومن ذلك أقل من 10 سنوات السبب الرئيسي لانسحابهم يرجع إلى عدم توفر فرصة اللعب، كذلك خبرات النجاح والفشل. أما النساء الأكبر من 10 سنوات فقد أظهرت النتائج أن لديهم مصادر ضغوط متعددة ومتداخلة (أورليك 1974 ص 27).

ونظراً لأهمية المرحلتين العمرتين فإن الناشئ لا يمتلك القدرة على تنظيم أوقات الدراسة والتدريب، وتزداد هذه المشكلة مع فترة الامتحانات أو المنافسات وكذلك مع انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية مما يجعل الناشئ تحت الضغوط باستمرار (الدراسة، التدريب، الامتحانات، والمنافسات الرياضية).

وفي الأخير يمكن القول أنه لا يوجد اختلاف في التعرض لمصادر الضغوط النفسية للرياضيين الناشئين من (14 - 16 سنة) و(16 - 18 سنة)، لكن توجد فروق في نمط الاستجابة لها، وهذا ما يجعل الأصغر سنا أكثر تعرضاً لأعراض الضغط النفسي.

الفرضية الرابعة: أثر متغير الجنس على مستويات الضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين:

جدول (09): اختبار (ت) لدلالة الفروق في متغير الجنس في أعراض الضغط النفسي للرياضيين الناشئين.

مستوى دلالة الفروق	الإثاث				الذكور				بيان إحصائي	محاور المقياس
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث		
0,001	-4,39	4,37	23,22		3,80	20,72			111	الأعراض النفسية
0,01	-2,81	2,23	8,23		1,78	7,43				الأعراض الفيزيولوجية
0,03	-2,25	3,74	17,95		2,90	16,88				الأعراض السلوكية
0,001	-3,94	8,75	49,40		6,84	45,04				مقياس أعراض الضغط النفسي

يتضح من خلال الجدول (09) أن قيمة "ت" دالة إحصائية وأن هناك فروق جوهرية بين أفراد عينة الدراسة بين الرياضيين الناشئين والناشئات في أعراض الضغط (النفسية، الفيزيولوجية وكذا السلوكية) وذلك عند مستوى دلالة 0.001، بمتوسط حسابي 49.40، لصالح الناشئات مما يبين أن هذه الأعراض أكثر ظهورا عند الإناث مقارنة بالذكور.

جدول(10): اختبار(ت) لدلالة الفروق لمتغير الجنس في مصادر الضغط النفسي للرياضيين الناشئين.

مستوى التأثير	دلالة الفروق	البيان الإحصائي				محاور المقياس	
		الإناث		الذكور			
قيمة ت	دلة	قيمة ت	دلة	قيمة ت	دلة		
0,09	-1,72	4,93	20,62	95	3,99	19,53	
0,001	-4,71	3,57	19,18		3,31	16,92	
0,70	-0,38	2,81	13,67		2,81	13,52	
0,50	-0,68	4,87	27,19		4,62	26,74	
0,25	-1,14	3,72	17,40		3,13	16,85	
0,02	-2,26	15,16	98,06		13,44	93,56	
				111	مقياس مصادر الضغط النفسي		
					الجهاز الفني والإداري والجمهور		
					الدراسات، إدارة الوقت، متطلبات الحياة الأخرى		
					اتجاهات الأسرة نحو الرياضة		
					التنافس الرياضي (قبل، أثناء، و بعد المنافسة)		
					واجبات وأحمال التدريب الرياضي		

يتضح من الجدول (10) أن قيمة "ت" دالة إحصائية على كل من المحور الثاني - التنافس الرياضي - عند مستوى دلالة 0.001، وكذا الدرجة الكلية للاقائمة عند مستوى دلالة 0.02 . وهذا يعني أن الناشئات يعانيين من مصادر الضغوط النفسية أكثر من الرياضيين الناشئين وذلك على الدرجة الكلية للاقائمة، وخاصة المصدر المتعلق بالتنافس الرياضي لذلك يتم رفض الفرضية الصفرية وقبول الفرضية البديلة القائلة بوجود فروق في أعراض ومصادر الضغط النفسي بين الرياضيين الناشئين والناشئات.

مناقشة الفرضية الرابعة(أثر متغير الجنس على مستويات الضغط النفسي لدى الرياضيين الناشئين):

أشارت نتائج الدراسة إلى وجود فروق بين (الناشئين والناشئات) في أعراض الضغوط النفسية وذلك على المحاور الثلاث وكذا الدرجة الكلية للمقياس حيث كشفت التحليلات الإحصائية عن تكرر مؤشرات الضغط النفسية والفيزيولوجية والسلوكية بشكل أكبر لدى الناشئات مقارنة بالنashئين، حيث بدا الناشئات أكثر تاثرا بالضغوط النفسية مقارنة بالنashئين وقد يفسر ذلك بعدم قدرهن على تحمل عوامل الضغوط النفسية وكيفية التعامل معها وبالتالي ظهور الأعراض (المؤشرات) لديهن أكثر مقارنة بالنashئين الذين لديهم قدرة على ضبط عوامل الضغط.

وأظهرت النتائج أن المصادر المتعلقة باتجاهات الأسرة والجهاز الفني والإداري تمثلان مصادر هامة للناشئين والناشئات أما المصادر المتعلقة بأحمال التدريب والمنافسة الرياضية والدراسة وإدارة الوقت ومتطلبات الحياة الأخرى تمثل مصادر ضغوط نفسية هامة وكبيرة بالنسبة للرياضيات الناشئات مقارنة بالرياضيين الناشئين. ويدعم ما سبق ما أشارت إليه دراسة، زاريسكي Zaritsky ،أن الطالبات لديهن ضغوط أكثر من الطلاب (زاريسكي وسوکول فیفان.1992 ص 78).

أ. أهم عوامل الضغط النفسي الأكثر تأثيرا على النشاء الرياضي:

للإجابة على هذا التساؤل قمنا بتطبيق اختبار فريدمان (Friedman Test) لمعرفة متوسط الرتب لمحاور قائمة مصادر الضغط النفسي الأكثر تأثيرا على النشاء الرياضي.

جدول (11): متوسط الرتب لمحاور لمقاييس أعراض الضغط النفسي للرياضيين الناشئين.

مستوى الدلالة	κ^2	المقياس		محاور مقياس أعراض الضغط النفسي	رقم المحور
		رتبة المحور	متوسط الرتب		
0,001	36.45	1	2,17	الأعراض النفسية	1
		3	1,74	الأعراض الفيزيولوجية	2
		2	2,09	الأعراض السلوكية	3

نستنتج من الجدول (11) أن هناك اختلاف في مؤشرات الضغط النفسي من حيث ظهورها وأهميتها بالنسبة للرياضيين الناشئين ويمكن ترتيب المحاور الثلاث حسب الأهمية في الظهور وذلك كالتالي:
1-الأعراض النفسية . 2. الأعراض الفيزيولوجية . 3. الأعراض السلوكية.

جدول (12): متوسط الرتب لمحاور لمقاييس مصادر الضغوط النفسية للرياضيين الناشئين.

مستوى الدلالة	κ^2	المقياس		محاور مقياس مصادر الضغوط النفسية	رقم المحور
		متوسط الرتب	رتبة المحور		
0,001	119,17	5	2,59	واجبات وأحمال التدريب الرياضي	1
		1	3,52	التنافس الرياضي (قبل، أثناء، و بعد المنافسة)	2
		4	2,64	اتجاهات الأسرة نحو الرياضة	3
		3	2,75	الجهاز الفني والإداري والجمهور	4
		2	3,50	الدراسة، إدارة الوقت، متطلبات الحياة الأخرى	5

ويتضح من الجدول (12)أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.001) فيما يخص أهمية وتأثير عوامل الضغط النفسي للنشء الرياضي، وعليه فان النتائج المتوصى إليها تدل على اختلاف عوامل الضغط النفسي من حيث تأثيرها وأهميتها بالنسبة للرياضيين الناشئين ويمكن ترتيب المحاور الخ س حسب الأهمية والتأثير وذلك من خلال متوسط الرتب لمحاور المقياس كالتالي:
1. التنافس الرياضي . 2. الدراسة، إدارة الوقت . 03.الجهاز الفني والإداري والجمهور . 04.اتجاهات الأسرة نحو الرياضة . 05.أحمال التدريب الرياضي.

الاستنتاجات:

- توصلت نتائج الدراسة إلى مايلي:
- يتعرض النشاء الرياضي لمستوى مرتفع من الضغوط النفسية، كما تظهر لديه بشكل كبير أعراض ومؤشرات الضغط النفسية والفيزيولوجية والسلوكية. مما يدل على وقوع النشاء الرياضي تحت وطأة الضغوط النفسية وعدم قدرته على التكيف معها.
- عدم وجود فروق في مصادر وأعراض الضغط النفسي بين الرياضيين الناشئين الممارسين للأنشطة الجماعية والممارسين للأنشطة الفردية على مقاييس أعراض ومصادر الضغط النفسي.
- تظهر أعراض الضغط النفسي وخصوصاً الأعراض النفسية بشكل أكبر لدى الرياضيين الناشئين الأقل سنا (14 - 16 سنة) ، مقارنة بالنashئين الأكبر سنا (16 - 18 سنة) ، في حين يتعرض الرياضيين الناشئين بنفس المستوى لعوامل وسببيات الضغط النفسي.
- توجد فروق بين الناشئين والنashئات في ظهور أعراض ومؤشرات الضغط النفسية والفيزيولوجية والسلوكية بشكل أكبر لدى الناشئات مقارنة بالنashئين، وكذلك توصلت النتائج إلى أن الإناث أكثر تعرضاً من

الذكور لمصادر الضغوط النفسية المرتبطة بحمل التدريب الرياضي، والمنافسة الرياضية، وكذا الضغوط النفسية المتعلقة بالدراسة وإدارة الوقت ومتطلبات الحياة الأخرى.

الوصيات

- في حدود نتائج الدراسة وانطلاقاً من الاستنتاجات التي تم التوصل إليها، يوصي الباحث بما يلي:
- توعية وتحسيس المسؤولين عن الصحة النفسية والقائمين على الرعاية النفسية للناشئين الرياضيين من (أولياء أمور - المدربين - الإداريين) بضرورة الاهتمام بظاهرة الضغط النفسي وهذا من أجل القيام بمراجعة دورية عن طريق الكشف عن مستويات الضغط، وتشخيص أسباب ارتفاعه وانخفاضه عن المستويات المعتدلة والبحث في العوامل المتناسبة في إحداث الضغط النفسي.
 - تخطيط برامج التدريب بطرق علمية، وإدخال أساليب الإثارة والتثبيق وتشجيع النشاء الرياضي على مواصلة التدريب، و مع الأخذ بعين الاعتبار قدرات وإمكانيات النشاء وعدم تعارضها مع الأهداف المسطرة. و التركيز على الأداء بدل من التركيز على المكاسب.
 - تدعيم الاتصال بين المدرب والجهاز الفني واللاعبين وعدم التفريق في أسلوب التعامل مع اللاعبين وإشراكهم في وضع الأهداف واتخاذ القرارات، وتعويد النشاء الرياضي على التفكير الإيجابي، وتجنب التفكير السلبي في المنافسات الرياضية. و مراعاة ظروفهم من حيث أوقات التدريب والمنافسات بحيث لا تتعارض مع ظروف حياته الدراسية والامتحانات ومتطلبات الحياة الأخرى.
 - تعليم النشاء الرياضي المهارات النفسية وتنميتها كـ:(الاسترخاء، والتصور العقلي) من أجل الأداء الأمثل، واكتساب هذه المهارات تقلل من الضغوط النفسية وتخفض من التوتر .
 - زيادة مهارات التفاعل الوجداني في برامج التدريب وذلك عن طريق العائد النفسي، الذي يرفع من معنويات الرياضي الناشئ ويزيد من صلابته النفسية في مواجهة مختلف الضغوط النفسية.
 - ضرورة الاهتمام بالتوجيه والاختيار في المجال الرياضي، مع الرعاية الكاملة للرياضيين الناشئين صحياً ونفسياً وبدنياً واجتماعياً يقلل من الضغوط النفسية.
 - إعداد برامج ودورات تدريبية للرياضيين في كيفية التعامل أو مواجهة الضغوط التي تعيق مشوارهم الرياضي والدراسي وتبصيرهم بالطرق والأساليب العلمية للتغلب عليها.

قائمة المراجع

1. أحمد محمد عبد الخالق (1998): الصدمة النفسية، مطبوعات جامعة الكويت، مجلس النشر العلمي، الكويت
2. إخلاص محمد عبد الحفيظ(2002): التوجيه والإرشاد النفسي في المجال الرياضي، طبعة أولى، مركز الكتاب والنشر، القاهرة.
3. أسامة عبد الظاهر (1999): مصادر الضغوط النفسية لدى الرياضيين الناشئين، مذكرة ماجستير منشورة جامعة حلوان، القاهرة.
4. أسامة كامل راتب (1999^١): المنافسة للنشء الرياضي . (الاختبارات النفسية والاجتماعية): سلسلة الفكر العربي في التربية البدنية والرياضية العدد 25 دار الفكر العربي القاهرة .
5. أسامة كامل راتب (1999^٢) : المنافسة الرياضية والنمو النفسي للناشئ الرياضي، علم النفس الرياضي بين النظرية والتطبيق، إصدار الجمعية المصرية لعلم النفس الرياضي مارس الإصدار الأول ، القاهرة .
6. أسامة كامل راتب(1999^٣):: النمو الحركي(مدخل للنمو المتكامل للطفل والمرأة)دار الفكر العربي القاهرة.
7. أسامة كامل راتب (1997^٤) : قلق المنافسة ضغوط التدريب واحتراق الرياضي. دار الفكر العربي القاهرة

8. أسماء كامل راتب(1997):احتراق الرياضي بين ضغوط التدريب والإجهاد الانفعالي دار الفكر العربي القاهرة.
9. أسماء كامل راتب (1995) : علم نفس الرياضة، دار الفكر العربي ، القاهرة.
10. جان بنجامين ستورا (1997):الإجهاد أسبابه علاجه، ترجمة أنطوان هاشم .منشورات عويدات، بيروت لبنان
11. ديفد فونتانا (1994) : الضغوط النفسية . ترجمة حمدي الفرماوي ورضا أبو سريع مراجعة فؤاد أبو حطب، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة .
12. علي عسرك (2000):ضغط الحياة .. وأساليب مواجهتها، دار الكتاب الحديث الكويت .
13. فاروق السيد عثمان(2001):القلق وإدارة الضغوط النفسية الطبعة 1 عمانالأردن.دار الفكر العربي القاهرة
14. محمد حسن علاوي (1998) : سيكولوجية الاحتراق للاعب والمدرب الرياضي، طبعة أولى، دار الكتاب والنشر ، القاهرة .
15. محمد حسن علاوي (1998) : سيكولوجية الإصابة الرياضية، دار الكتاب للنشر ، القاهرة .
16. محمد حسن علاوي (1992):سيكولوجية التدريب والمنافسات، الطبعة 7، دار المعارف ، القاهرة.
17. محمد حسن علاوي /محمد عز الدين رضوان (1987) : الاختبارات المهارية و النفسية في المجال الرياضي، دار الفكر العربي القاهرة
18. هيجان عبد الرحمن بن أحمد (1998) :ضغط العمل مصادرها ونتائجها وكيفية إدارتها . معهد الإدارة العامة، الرياض السعودية.
20. Benjainin James,J,David Collins (1997):Self l'resentational Sources of Competitive Stress During Performance. Journal of Sport & Exercise Psychology, Vol.19, Mar.,PP. 7-35.
21. Cox .T. (1986) stress: 7th edition ; Macmillan Education L.T.D; London
22. Crocker -P-R-E (1989) : Evaluating stress management training under competition conditions . International – journal –of sport psychology -(Rome) 20 (3) ;July /sept 1989 ,P : 191-204.
23. fierney, j.,(1988): Stress in Age-group Swimmers, From What Sources do Young Athletes feel Pressure, and How should they and their Coaches deal with it? Swimming Technique, 4,9-14.
24. Folkman.N.(1984): Personnel Control, Stress ,and coping a theoretical analysis, Journal Of Personality and a social Psychology .Vol.46; N:04.
25. Gevla.B.,Jeme.l., (1991): Qualitative Investigation into Psychosocial Factors Underlying Burnout in Youth Sport. Dissertation Abstracts International, Feb.,52. 1003, P. 5508.
26. Gill,K.,Henderson, J., pargman,D.;(1995): the type A Competitive Run: A Risk for Psychological Stress and injury, International Journal of Sport psychology, 10, 4_ 26
27. Gould,D.,Petlichkoff,L.,(1988): Psychological Stress and the Age_ group Wrestler, Human kinetics Publishers; 63-63.
28. Gould,-D; Tuffey,-S; Udry,-E; Loehr,-J,(1996): Burnout in competitive junior tennis players: II. Qualitative analysis("Craquer" chez des joueurs de tennis juniors faisant de la competition: analyse qualitative.) .Sport-psychologist-(Champaign,-III.) 10(4), Dec 1996, 341-366.
29. Harlick,-M; McKenzie,-A ,(2000) : Burnout in junior tennis: a research report. New-Zealand-journal-of-sports-medicine-(Auckland,-N.Z.) 28(2), Winter 2000, 36-39, .
30. john F.Murray,Ph.D.,(1998): Combating Burnout in Sport, Mental Equipment, NOV. Article, PP. 2-3.

31. MC-Pherson, B., Marteniuk. R., Tihanyi, J., & Clork, W., 39- (1980): The Social System of Age Group Swimmers: The Perception of Swimmers, parents, and Coaches. Canadian Journal of Applied Sport Sciences, 5. 142-175.
32. Meaney , -P (1986) : Sources , effects and management of competitive stress . Sports -coach- (Wembley , Aust) 9 (4) ,1986 ,P : 44-49 ;56.
33. -Morgan, W. P., Costill, D.L., Flynn, M.G., RaslinJ.S., &O'Come,P.J. (1988):Mood Disturbances Following Increased Training inSwimmers- Medicine and Science In Sports and Exercise,20,408-414.
34. Orlick, T.D., (1974): The Athletic Dropout: A High Price for Inefficiency. Canadian Association for Health. Physical Educational Recreation Journal. PP. 21-27.
35. Paulhan.I. & Bourgeois M.(1995) : stress Coping ; les stratégies D ajustement à ladversité 2 eme Edition ; presses universitaires de France ;paris .
36. Sapp, M., Houbenstricker, J., ('1978): Motivation for Joining and Reasons for not Continuing Youth Sport Programs in Michigan American Alliana for Health,Physical Education, Recreation and Dance National Conférence, Kansis, Cky, Mo.
37. Scanlon, T.K, Lewthwaite , R., (1988): From Stress to Enjoyment, Parental and Coach Influences on Young, Human Kinetics Publishers, 41-48
38. Seggar, JF; Pedersen DN; Mc Gown, C., (1997): A Measure of Stress for Athletic Performance, Percept.. Mot skills, Feb, 84: 1,227-36.
39. Silva, J.M (1990): Analysis of the Training Stress Syndrome in Competitive Athletics. Journal of Applied Sport Psychology 2, 5-20.