

**قلق المنافسة الرياضية ودافعية الإنجاز
لدي ممارسي بعض الأنشطة الرياضية
الفردية والجماعية (دراسة مقارنة)**

* د/ ابراهيم خلاف ابو زيد

** د/ ابراهيم السيد احمد السعيد جزء

١ / . المقدمة

١ / ١ مقدمة

لما كان الهدف من علم النفس الرياضي هو فهم السلوك الرياضي والتحكم فيه والتقبّل به من أجل تطويره فإن دراسة دوافع هذا السلوك تساعد على التعرف على مقداره وقوته وشكله واتجاهه وبذلك يمكن تفسيره (٢ : ١٣٧) هذا ويمثل موضوع دافعيه الإنجاز أهمية خاصة في مجال علم النفس الرياضي ويرجع ذلك لأنّه يهتم بأسباب ومحركات السلوك فكل سلوك قوّة دافعيه معينة حيث يشير أسامة راتب (١٩٩٠) أن دراسة موضوع الدافعيه يمثل أهمية أكيدة للمربى الرياضي ولللاعب على السواء ، إذ إنها تعين المدرب واللاعب في الإجابة على تساؤلات عديدة تمثل قيمة لنجاح عملية التدريب الرياضي ومن ثم تطوير الأداء الرياضي نحو الأفضل وتحقيق التفوق. (٥ : ١٥ ، ١٦)

ويذكر أحمد عبد الخالق ومايسة النيل أن الدافع للإنجاز يمثل الرغبة أو الميل إلى أداء المهام بسرعة وبأفضل طريقة ممكنة كما يتضمن الدافع للإنجاز أنماطاً وأنواعاً من السلوك ويتدخل فيه عنصر التحدى وهو الدافع إلى إنجاز شيء ذي شأن فضلاً عن كونه الحافز إلى حل مشاكل صعبة تتحدى الفرد وتعرض طريقه. (٣ : ٣٦٨)

ويشكل الدافع للإنجاز الرغبة في الأداء الجيد وتحقيق النجاح فهو النجاح هدف ذاتي ينشط ويوجه السلوك ويوصف الأفراد الذين لديهم دوافع الإنجاز بأنهم يميلون إلىبذل جادة وعديدة للوصول لقدر كبير من النجاح في المواقف المختلفة .

ومن ثم فإن دوافع الإنجاز يعد مكوناً جوهرياً في سعي الفرد تجاه تحقيق ذاته . حيث يشعر الإنسان بتحقيق ذاته من خلال ما ينجزه وفيما يحققه من أهداف . (١ : ١٧)

٠ استاذ مساعد بكلية التربية الرياضية ببور سعيد - جامعة قناة السويس .

٠٠ مدرس بكلية التربية الرياضية ببور سعيد - جامعة قناة السويس .

ويعرف محمد علوي (١٩٩٨) دافعه الإنجاز Achievement motivation بأنها استعداد الفرد للتنافس في موقف ما من مواقف الإنجاز في ضوء معيار أو مستوى معين من معايير أو مستويات الامتياز وكذلك الرغبة في الكفاح والنضال للتفوق في مواقف الإنجاز والتي ينتج عنها نوع معين من النشاط والفاعلية والمثابرة . (١٤ . ٢٥١)

ويعرفها محمود عنان (١٩٩٥) بأنها استعداد اللاعب للاقتراب من موقف المنافسة إيجاباً ويتضمن ذلك عدة مفاهيم مثل الرغبة في التفوق والسعى الجاد المخطط واقعياً لإنجاز النجاح في المنافسة الرياضية وبناء الأهداف الدافعية من خلال مستويات الطموح الإيجابية (١٧ : ٢٣) وهناك العديد من النظريات في مجال الإنجاز :

فنظرية ماك كليلاند McClelland في الشخصية الدافعية والتي من خلالها يميز بين الدوافع والسمات والخطط التصورية العامة فالدوفع هي الانماط الداخلية للسلوك أما السمات فهي تصف الاتساقات في السلوك أو أسلوب التوافق الذي يتبعه الفرد في العادة لمواجهة المواقف المتكررة أما الخطط التصورية العامة فتشير إلى تصورات الفرد واتجاهاته نحو العالم ونحو نفسه وتتضمن هذه الخطط كل من الأفكار والقيم والاتجاهات والخصائص المميزة للفرد (٣٥ : ٣٦)

نظرية اتكنسون Atkinson والذي تؤكد على الدافعية المستثارة (السعي اتجاه نوع معين من الإشباع أو الهدف) وهذه الدافعية تعتبر دالة لمتغيرات ثلاثة هي قوة الدافع الأساسي وتوقع تحقيق الهدف والقيمة الحاذنة المدركة (١ : ٣٩)

وهناك النظريات المعرفية الاجتماعية Social cognitive approaches ومعظمها ثم تقديمها في الأصل للتطبيق أساساً في المجال التعليمي أو الدراسي أو المجال المعرفة النظرية إلا أن العديد من الباحثين في مجال علم النفس الرياضي قاموا باستعارتها واقتباسها ومحاولة تطبيقها لكي تناسب التطبيق في المجال الرياضي فاستمدت منها النماذج التالية نموذج فاعلية الذات Competence motivation، نموذج دافعه الكفاءة Self-efficacy، نموذج الثقة الرياضية Sport confidence (Perceived motion) (١٤ : ٢٧٤)

ويعتبر القلق أحد أهم الظواهر النفسية التي تؤثر على الرياضيين وقد يكون هذا التأثير إيجابياً يدفعهم لمزيد من الجهد أو بصورة سلبية تعيق الأداء. حيث يشير محمد علاوي إلى أن القلق يعتبر بمثابة إنذار أو إشارة لتعبه كل قوى الفرد النفسية والجسمية لمحاولة الدفاع عن الذات و الحفاظ عليها كما قد يؤدي القلق -إذا ذادت حدته- إلى فقدان التوازن النفسي (٣٧٩:١٤) ويؤكد محمد العربي نقاً عن برايسون Briseon إلى أن الاستمرار في القلق العالى يؤدي إلى انهيار فسيولوجى نتيجة إفساد الخلية، و عن فريز Frez إلى أن القلق يتضمن مستوى عال من الكف يؤثر على الحيوية العامة لللاعب وبالتالي على مستوى الأداء (١٥:٩). وتؤكد ليندا Linda على الدور السلبي للقلق فتوضح أن كثير من اللاعبين لم يصلوا إلى المستويات العالية لعدم قدراتهم على التعامل مع القلق و وبالتالي لم يتمكنوا من إخراج طاقتهم كاملة (٢٠٧:٢١) لذلك اتجه العديد من العلماء مثل مارتينز Martens و سبيلبرجر Spielberger و لاندرز Landers لدراسة القلق و علاقته بمستوى الأداء كما اهتم مارتينز بدراسة القلق كسمه و حاله القلق التنافسية في المواقف المتباعدة لشدة الأهمية (٢٠٧:٢١) ويرى الباحثان أن الرياضي يتعرض لكثير من المواقف المختلفة أثناء المنافسة الرياضية و تؤثر في تكوين شخصيته و تكتسبه صفات بدنية و فسيولوجية و سمات و قدرات نفسية حسب متطلبات كل نشاط و تعمل أيضاً على تعديل سلوك الرياضي بما يتفق مع المواقف التي تعود عليها أثناء الممارسة الرياضية وقد يكون هذا التعديل في السلوك من أسس النجاح و الوصول للمستويات الرياضية العالية في ذلك النشاط.

وقد تبني الباحثان مفهوم القلق كمتعدد الأبعاد (القلق البدني somatic anxiety القلق المعرفي cognitive anxiety والثقة بالنفس self confidence) حيث أشار أسامة كامل راتب اهتمام الباحثون بتناول موضوع القلق على أساس أنه بناء متعدد الأبعاد multi-dimensional construct أكثر من كونه بناءً أحادي البعدين dimensional construct (١٩٩٤:٦) وفي ضوء مفهوم القلق كمتعدد الأبعاد قام محمد علاوي (١٩٩٤) بتصميم (مقاييس قلق المبارزة الرياضية) منضمنا ثلاثة أبعاد هي :

- القلق البدني : ويمثل الأعراض الجسمية للقلق كمتاعب المعدة و زيادة ضربات القلب والتوتر الجسدي و زيادة إفرازات العرق و عدم الراحة الجسمية.

- القلق المعرفي : ويقصد به توقع سوء المستوى و الفشل و عدم الاجاده فى المباراة .
- الانفعالية أو سرعة و سهوهه الانفعال : و يقصد بها سرعة و سهوهه حالات التوتر النفس والعصبية والنفرزه والاضطراب .

ويتفق كل من مورهاوس وميلر Morehouse & Miller (٢٦ : ٢١٨) ، ماس Mass (٢٤ : ١٤٢) ومحمد علاوى (٢٢ : ١٢) ومحمد أبو عبيدة (١٠ : ١٩٨) على أن ممارسة أى وجہ من أوجه النشاط الرياضي المختلفة وبانتظام ولفترات طويلة نسبيا تکسب سمات وخصائص وقدرات نفسية معينة تساعد في الوصول إلى المستويات الرياضية العالية .

ومما سبق يرى الباحثان أنه من خلال ممارسة الأنشطة الرياضية المختلفة قد يكون لها تأثير على مستوى دافعية الانجاز وشدة القلق واتجاهه وبذلك يمكن تحديد مشكلة البحث في التساؤلات الآتية :

- ١ - هل هناك فروق بين لاعبى الأنشطة الرياضية الفردية ولاعبى الأنشطة الرياضية الجماعية في متغيرات البحث (شدة القلق - اتجاه القلق - دافعية الانجاز).
- ٢ - هل هناك فروق بين لاعبى الأنشطة الفردية في متغيرات البحث (شدة القلق - اتجاه القلق - دافعية الانجاز).
- ٣ - هل هناك فروق بين لاعبى الأنشطة الجماعية في متغيرات البحث (شدة القلق - اتجاه القلق - دافعية الانجاز).
- ٤ - هل هناك علاقة بين قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاث كشدة واتجاه و/أو دافعية الانجاز .

١ / ٢ أهداف الدراسة :

تهدف الدراسة إلى التعرف على

- ١ / ١ - الفروق بين لاعبى الأنشطة الرياضية الفردية والجماعية في شدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة ودافعية الانجاز .

٢/٢/١ - الفروق بين لاعبي الأنشطة الرياضية الفردية في شدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة دافعية الانجاز.

٣/٢/١ - الفروق بين لاعبي الأنشطة الرياضية الجماعية في شدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة دافعية الانجاز.

٤/٢/١ - العلاقة بين شدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة دافعية الانجاز.

٣/١ - فروض الدراسة :

١/٣/١ - توجد فروق دالة إحصائياً بين لاعبي الأنشطة الرياضية الفردية والجماعية في دافعية الانجاز وشدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة.

٢/٣/١ - توجد فروق دالة إحصائياً بين لاعبي الأنشطة الفردية في دافعية الانجاز وشدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة.

٣/٣/١ - توجد فروق دالة إحصائياً بين لاعبي الأنشطة الجماعية في دافعية الانجاز وشدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة.

٤/٣/١ - توجد علاقة بين شدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة دافعية الانجاز.

٠/٢ - الدراسات السابقة:

١/٢ - أجرت نجاح النهامي سعد دراسة بهدف التعرف على العلاقة بين القلق لدى الرياضيين وبعض المستويات المختارة في أنشطة كرة السلة واليد والطائرة والقدم وألعاب القوى والسباحة، وقد أسفرت نتائج الدراسة على وجود فروق دالة إحصائياً في كل من قلق الحالة وقلق السمة لدى الرياضيين تبعاً لمتغير نوع النشاط. (١٨)

٢/٢ - أجرى احمد السنترис (١٩٨٥م) دراسة للتعرف على أبعاد الدافعية الرياضية لدى لاعبي المستويات العالمية لرياضيات (المصارع - الجودو - الكاراتيه) و أشارت أهم النتائج إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً في أبعاد الحافز ، العدوان، التصميم، القيادة، الثقة بالنفس و القابلية للتدريب بين لاعبي المصارعة والجودو و الكاراتيه. (٤)

- ٢/١٣- اجرى اليزور elizur (١٩٨٦) دراسة للتعرف على تطور سمه الدافع للإنجاز بالنسبة لاتجاهات الانجازية في المجال الرياضي وقد أشارت أهم النتائج إلى أن هناك ارتباط إيجابي و حل المشكلات والاقتناع بالحاجة إلى النجاح (٢٠٤: ٢٢٤-٢٠٤)
- ٤/٤- أجرى محمد غنيم (١٩٨٧) دراسة للتعرف على معدلات قلق السمه و الحالة لدى ملائمى الدرجة الأولى و الناشئين و مدى تأثير مستوى القلق (المتوسط و المنخفض) على نتائج المباريات و أسفرت أهم النتائج إلى وجود فروق داله إحصائيا في قلق الحاله لصالح ملائمى الدرجة الأولى عن الملائمين الناشئين كما وجدت علاقة ارتباط طردية بين القلق كحاله و سمه لدى كل من ملائمى الدرجة الأولى و الناشئين (١٥)
- ٥/٥- أجرى محمود ابراهيم (١٩٩٥) دراسة بهدف التعرف على العلاقة بين القلق كحاله و كسمه و مستوى الأداء المهارى فى كرة السلة و التعرف على العلاقة بين المستوى البدنى و مستوى الأداء المهارى فى كرة السلة و أسفرت أهم النتائج عن وجود علاقه غير داله إحصائيه بين كل من قلق الحاله و قلق السمه و مستوى الأداء المهايرى (١٦) (٣١٢-٢٩٥: ١٦)

٦/٦- دراسة جراهام جونز Sheldon Hanton، وشيلدون هانتون Graham Jones، (١٩٩٦) بعنوان تفسير أعراض قلق المنافسة وتوقعات تحقيق الفوز. وتهدف الدراسة إلى التعرف على التوقعات الإيجابية للاعبين لتحقيق الهدف بتفسيرهم لأعراض القلق على أنها أكثر معاونة more facilitative من أولئك الذين لديهم توقعات سلبية أو يشعرون بالغموض بشأن الأهداف المطلوب تحقيقها. وتم استخدام قائمة حالة القلق التنافسي (CSAI-2) المعدل لقياس الاتجاه أما مقاييس توقع بلوغ الهدف فتضمن ثلاثة أقسام هي النتيجة (المركز الذي تسعى لتحقيقه) - الأداء (الوقت الذي تسعى لاتهاء السباق خلاله)، وأهداف عملية (البداية السريعة والضربات السريعة طول السباق)، وكانت أهم النتائج أن اتجاه القلق المعرفي البدنى معاونا للأداء بالنسبة للمجموعة ذوى التوقعات الموجبة وعميق للأداء بالنسبة للمجموعة ذوى التوقعات السالبة وأن اتجاه القلق المعرفي هو الذى يشكل الاسهام الأكبر فى التأثير ولم تختلف شدة القلق المعرفي وشدة القلق البدنى بين المجموعتين. (٢٢)

٧/٧- دراسة ترا ادوارد Tara Edwards وليوهاردى Lewhardy (١٩٩٦) بعنوان التأثيرات المترادفة لشدة واتجاه القلق المعرفي والقلق البدنى والثقة بالنفس على الأداء وتهدف هذه الدراسة إلى التعرف على التفسيرات الاتجاهية لشدة أعراض

القلق الذى من شأنها تفسير حدوث مزيد من التغيرات فى الأداء وأن الثقة بالنفس سوف تتتبأ بالتفسير الاتجاهى لأعراض القلق المعرفى والبدنى وأن القلق المعرفى العالى سوف يكون له تأثير معاون على الأداء وتم استخدام اختبار النسخة المعدلة لمقياس القلق التنافسى CSAI-2 والاستارة الفسيولوجية والتقويم الذاتى للأداء وكانت أهم النتائج إلى أن اتجاه القلق المعرفى لم يفسر وجود نسبة من التغير فى الأداء واتجاه القلق البدنى فسر ما نسبته ٤% فقط من التغير فى الأداء وأن شدة الثقة بالنفس كانت مرتبطة باتجاه القلق المعرفى والبدنى أى أنه كلما زادت الثقة بالنفس كلما شعر اللاعبين بأن القلق يكون معاوناً للأداء وارتبطت الثقة بالنفس بصورة عكسية مع شدة القلق المعرفى والبدنى. (١٩)

- دراسة إيمان مينارد Ian W. Mannard ومارتن سميث Martin D. Smith ولورانس واريك إيفانز Lawrence Warwick Evans (١٩٩٥) بعنوان تأثيرات إستراتيجية تدخل معرفى على قلق الحالة التنافسى والأداء لدى لاعبى كرة القدم المحترفين وتهدف الدراسة إلى التعرف على تأثير أسلوب التدخل المعرفى فى تقليل القلق والعلاقة بين القلق والأداء وتم استخدام مقياس القلق التنافسى CSAI-2 وتم تقسيم العينة إلى ثلاثة مجموعات المجموعة الأولى للاعبين ذوى قلق معرفى عميق والمجموعة الثانية للاعبين ذوى القلق البدنى المعمق والمجموعة الثالثة ذوى حالة القلق المعالون للأداء وكانت أهم النتائج تراجع قيم شدة القلق المعرفى وشدة القلق البدنى فى مجموعة القلق المعرفى العميق بينما زادت شدة القلق المعرفى لديهم وزادت شدة الثقة بالنفس واتجاه الثقة بالنفس لمجموعة القلق المعرفى ومجموعة القلق البدنى، كما وجدت علاقة ارتباط موجبة دالة بين شدة القلق المعرفى والبدنى ووجود علاقة ارتباط سالبة بين الثقة بالنفس وبين شدة القلق المعرفى والبدنى.

٣/٠ - إجراءات الدراسة :

٣/١ - منهج الدراسة :

تم استخدام المنهج الوصفى بالطريقة المسحية.

٢/٣ - عينه الدراسة :

تم اختيار العينة بالطريقة العمرية من لاعبى الدرجة الأولى على النحو التالى بالنسبة للاعبى الانشطة الفردية تم اختيار ٣٠ لاعب لكل نشاط رياضى قيد الدراسة خلال بطولات الجمهورية المقامة فى الموسم الرياضى لعام ١٩٩٩ .
بالنسبة للاشطه الجماعية تم اختيار ٢٥ لاعب لكل نشاط رياضى قيد الدراسة خلال الموسم الرياضى لعام ١٩٩٩ .

٣/٣ - ادوات جمع البيانات :

١ / ٢ / ١ - قائمه الاتجاهات الرياضية (SAI) Sports Attitudes Inventory
استخدام الباحثان قائمه الاتجاهات الرياضية و الذى وضعها جوولس GWILLIS وقام محمد حسن علوي بتعریف القائمه في ضوء بعض التطبيقات الاوليه في البنية المصرية على عينات من اللاعبين الرياضيين و تم الاقتصار على بعدى دافع إنجاز النجاح و دافع تحثـب الفشل و عدد ٢٠ عباره فقط . و عبارات بعد دافع إنجاز النجاح هي ١٠/٨/٦/٤/٢ /٨/٤ /١٤/١٦/١٨/٢٠ وكلها عبارات ايجابيه في اتجاه البعد فيما عدا العبارات رقم ١٤ فهى عبارات في عكس اتجاه البعد و عبارات بعد تجنب الفشل هي ١١/٩/٧/٥/٣/١ ١٣/١٧/١٥/١٩ و كلها عبارات ايجابيه في اتجاه البعد فيما عدا العبارات رقم ١١/١٧/١١ فهى عبارات في عكس اتجاه البعد . (١٨٥:١٨١:١٣) وقد قام الباحثان ببيان معامل الاتساق الداخلى للختبار عن طريق معامل ألفا على عينه قوامها ٤٠ لاعب وقد بلغ معامل ألفا (الثبات) ٦٨٢ ، و كذا معامل صدق التمايز بين الرياضيين ذو دافعه الإنجاز العالية و الرياضية ذو دافعه الإنجاز الأقل و بلغ ٤٠٩٣ .

٢ / ٢ الصورة المعدلة لقائمه حاله قلق المنافسة:

الصورة المعدلة لقائمه حاله قلق المنافسة الرياضية تعتبر بمثابة تعديل و اضافه لقائمه حاله قلق المنافسة competitive sport anxiety inventory2 (CSAI2) مارتنز و أعنوانه (١٩٩٠) و التى تقتصر على قياس شده Intensity كل من حالات القلق البدنى و القلق المعرفى و الثقة بالنفس . و قام باقتباسه و تعديله محمد علوي والأساس الذى تم على ضوئه هذا التعديل يرجع إلى محاولة تبني نظريه حاله القلق الأفضل

optimum state anxiety التي تشير إلى أن لكل لاعب درجة معينة من القلق تعتبر مناسبة لكي يظهر احسن ما عنده من أداء فكان حالة القلق الأفضل ناحية فردية.

في ضوء ذلك فإن الأمر يتطلب ارتباط كل من شدّه القلق بعامل اتجاه **Direction** القلق و يتم تصحيح متغير شدّه القلق طبقاً لمقياس رباعي التدرج و درجه اتجاه القلق طبقاً لمقياس سباعي التدرج. تم حساب المعاملات العلمية القائمة على عينه فوامها .٤٠ لاعب و فيما يلى عرض طرق حساب قيمة المعاملات العلمية للفائمه. بلغ معامل الاتساق الداخلي للاختبار (معامل ألفا) على عينه فوامها .٤٠ لاعب ، .٦٤ ، .٧٢ ، .٠٠ بعد القلق البدني ، .٦٨ ، .٠٠ بعد الثقة بالنفس ، كذا معامل الصدق المرتبط بالمحك عن طريق تطبيق القائمة بالالتزام مع اختبار قلق المنافسة الرياضية (SCAT) وقد بلغ معامل الصدق بين الاختبارين ، .٥٨ ، .٥٣ ، .٦٢ ، .٠٠ بعد القلق المعرفي ، .٥٣ ، .٠٠ بعد الثقة بالنفس. كما أن لفائمه معاملات صدق و ثبات مقبولة (٢٥٩:١٣)

٤ / ٣ - المعالجة الاحصائية:

- ١ - اختبار دلالة الفروق **T-test**.
- ٢ - معامل الارتباط (سبيرمان).
- ٣ - تحليل التباين.
- ٤ - معامل ألفا كرونباخ.
- ٥ - تحديد دلالة الفروق **L.S.D**.

(١) جدول

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغيرات الطول والوزن وعدد سنوات الممارسة
لعينة الدراسة

رفع أثقال		جودو		ملائمة		مصارعه		المتغيرات
(ن = ٣٠)		(ن = ٣٠)		(ن = ٣٠)		(ن = ٣٠)		
ع ±	س	ع ±	س	ع ±	س	ع ±	س	
٢,٠٦	١٨,٥٥	٢,٦٥	١٩,٢	١,٧٦	١٩,٧	٢,٠١	١٨,٣	١- السن
٦,٤١	١٧١,٩٧	٦,٤٨	١٧٦,٠٣	٨,٥٦	١٧٤,٨٣	٨,٤٠	١٧٣,١٣	٢- الطول
١٢,١٨	٧١,٢٣	٨,٤٩	٧٠,٨٧	١٢,٥٠	٦٩,٤٣	١٣,١٧	٧٠,٥٠	٣- الوزن
١,٤٦	٣,٤٠	٢,٩٥	٥,٨٣	١,٤٦	٣,٤٣	٢,٨٨	٦,٤٠	٤- عدد سنوات الممارسة

كرة قدم		هوكي		كرة يد		كرة طائرة		المتغيرات
(ن = ٢٥)		(ن = ٢٥)		(ن = ٢٥)		(ن = ٢٥)		
ع ±	س	ع ±	س	ع ±	س	ع ±	س	
١,٩٨	١٩,٢٢	١,٩٥	٢٠,٦١	٢,١٣	١٨,٧٨	١,٨٨	١٩,٨٩	١- السن
٤,٣٨	١٧٦,٨٤	٦,٢٠	١٧٧,٤٠	٣,٨٩	١٨٧,٤٨	٤,٨٦	١٨٧,٦٤	٢- الطول
٣,٥٦	٧٣,٨٨	٦,٩٤	٦٨,٩٦	٣,١٠	٨٥,٦	٥,٦٧	٨٤,٤٨	٣- الوزن
١,٣٨	٦,٦٤	٣,٢٦	٦,٦٤	١,٥	٨	٣,٣٢	١٠	٤- عدد سنوات الممارسة

٤/ عرض و مناقشة النتائج :

٤/١- عرض النتائج :

جدول (٢)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغيرات حالة قلق المنافسة الرياضية كشده واتجاهه (القلق المعرفي - البدني - الثقة بالنفس) ودافعيه الإلجاز لدى لاعبي الأنشطة الفردية

المتغيرات	مصارعه (ن = ٣٠)	ملائمة		جودو (ن = ٣٠)		رفع أثقال (ن = ٣٠)		شده القلق البدني شده القلق المعرفي شده الثقة بالنفس اتجاه القلق البدني اتجاه القلق المعرفي اتجاه الثقة بالنفس دافعيه الإلجاز
		س	±	س	±	س	±	
شده القلق البدني	٢٤,٧	٣,٤٨	٢١,٨٠	٢٠,٩٣	٢,٣٩	٢٠,٥١	٢٠,٣٢	٢,٤٣
شده القلق المعرفي	٢٢,٥	٦,٥٣	٢٢,٢٣	١٦,٧٣	٢,٣٩	٢١,٧٧	٢١,٧٧	٣,١٤
شده الثقة بالنفس	٢١,٩٣	٤,٥٦	٢٩,٦٠	٢٧,٦٣	٢,٧٧	٢٣,٣٩	٢٦,٤٧	٤,٣٦
اتجاه القلق البدني	٣٤,٢٣	٨,٦١	٣٠,٧٠	٣٨,٤٣	٣,٩١	٩,٢٢	٢٦,٧٣	٥,٤١
اتجاه القلق المعرفي	٣١,٦٧	٧,٣٧	٢٧,٦٠	٢٣,٢٣	٢,٨٧	١٠,٧٧	٢٧,٣٣	٥,٥١
اتجاه الثقة بالنفس	٣١,٩٧	٩,٢٧	٧,٦٠	٤٨	٥,٢٣	٧,٦٠	٤٨,٥٣	٦,٤٥
دافعيه الإلجاز	٧٥,٥	٧,٦٠	٦٧,٩٠	٦٧,٧٧	٩,٤٣	٤,٤٥	٧١,٤٧	٥,٣١

جدول (٣)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغيرات حالة قلق المنافسة الرياضية
كشدة واتجاه (القلق البدني - القلق المعرفي - الثقة بالنفس) ودافعة الإنجاز
لدى لاعبي الأنشطة الجماعية

كرة يد (ن = ٢٥)		كرة قدم (ن = ٢٥)		كرة طائرة (ن = ٢٥)		هوكي (ن = ٢٥)		المتغيرات	
س	ع	س	ع	س	ع	س	ع		
١,٩٩	٢٠,١٢	١,٩٥	١٨,٤٤	١,٨٨	١٨,٧٢	٣,٦٩	٢٠,٢٨	شدة القلق البدني	
١,٦٦	١٨,٥٦	١,٨٢	١٧,٣٢	٢,٥١	١٦,١٦	٣,١١	١٩,٠٨	شدة القلق المعرفي	
٣,٨٦	٢٨,٦٠	١,٨٠	١٩,٣٢	٢,٧٠	٢٨,٦٨	٢,٣٣	٢٨,٢٤	شدة الثقة بالنفس	
٦,٨٠	٢٧,٢٨	٢,٩٦	٢١	٣,٨٦	٢٢,٣٢	٤,٨٩	٣١,٨٨	اتجاه القلق البدني	
٢,٧٣	٣١,٨٨	٦,٨٥	٣٠,٠٨	٦,٢٩	٣٥,١٢	٤,٦٤	٣٥,٠٤	اتجاه القلق المعرفي	
٣,٤٢	٥٦,٨٠	٣٦,٣	٥٢,٣٢	٨,٢٣	٥١,١٢	٤,٨٢	٤٥,٦٧	اتجاه الثقة بالنفس	
٦,٣٠	٧٣,٢٠	٢,٧٢	٥٧,٧٢	٥,٧٩	٦٤,٧٤	٦,٩٦	٧٤,٦٤	دافعة الإنجاز	

جدول (٤)

دلالة الفروق الإحصائية بين مجموعتي البحث الأنشطة الفردية (مصارعة - جودو - رفع أثقال - ملاكمه) ومجموعة الأنشطة الجماعية (كرة القدم - كرة طائرة - كرة اليد - هوكي) في دافعية الإنجاز وشدة واتجاهقلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاثة

قيمة ت	الفرق بين المتوسطة	مجموعه الألعاب الجماعية (ن = ١٢٠)		مجموعه الألعاب الفردية (ن = ١٠٠)		المتغيرات
		± ع	س	± ع	س	
٤,٩٦	٥,٥٥	١٠,٧٣	١٦,٣٩	٣,٦١	٢١,٩٤	شدة القلق البدني
٦,٠٧	٣,٢٨	٢,٥٨	١٧,٧٨	٥,١٩	٢١,٠٦	شدة القلق المعرفي
٠,٣٠	٠,٢٠	٤,٨٥	٢٦,٢١	٤,٧٣	٢٦,٤١	شدة الثقة بالنفس
٤,٠٨	٤,١٦	٦,٧٩	٢٨,٣٧	٨,٢٨	٣٢,٥٣	اتجاه القلق البدني
٢,٥١	٢,٢٨	٥,٧١	٣٢,٦٤	٧,٦٩	٢٩,٩٦	اتجاه القلق المعرفي
٧,٠٥	٧,١٢	٦,٦٦	٥١,٧٥	٨,٣١	٤٤,٦٣	اتجاه الثقة بالنفس
٣,٨٣	٨,٣٩	١٣,٧٣	١١٦,٠١	١٨,٦٩	١٠٧,٦٢	دافعيه الإنجاز

قيمة ت الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ = ١,٩٨ درجات الحرية = ٢١٨

جدول (٥)

تحليل التباين لمجموعه الاعاب الفردية فى دافعية الانجاز وشدة واتجاه

قلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاث

قيمة ف	متوسط مجموع المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المتغيرات
١٠,٧٥	١١٢,٣٢	٣	٣٣٦,٩٥	بين المجموعات	شدة القلق البدنى
	١٠,٤٥	١١٦	١٢١١,٦٤	داخل المجموعات	
		١١٩	١٥٤٨,٥٩	المجموع	
١٢,٧٦	٢٦٥,٤٩	٣	٧٩٦,٤٨	بين المجموعات	شدة القلق المعرفي
	٢٠,٨١	١١٦	٢٤١٤,١١	داخل المجموعات	
		١١٩	٣٢١٠,٥٩	المجموع	
٢١,٥٤	٣١٧,٢٥	٣	٩٥١,٧٥	بين المجموعات	شدة الثقة بالنفس
	١٤,٧٣	١١٦	١٧٠٩,٢٤	داخل المجموعات	
		١١٩	٢٦٦٠,٩٩	المجموع	
١٤,٦٦	٧٤٧	٣	٢٢٤١,٠١	بين المجموعات	اتجاه القلق البدنى
	٥٠,٩٦	١١٦	٥٩١,٩١	داخل المجموعات	
		١١٩	٨١٥١,٩٢	المجموع	
٤,٨٤	٢٦٠,٩٦	٣	٧٨٢٠,٨٨	بين المجموعات	اتجاه القلق المعرفي
	٥٣,٩٣	١١٦	٦٢٥٥,٩١	داخل المجموعات	
		١١٩	٧٠٣٨,٧٩	المجموع	
١٢,٨٦	٦٨٤,١٤	٣	٢٠٥٢,٤٣	بين المجموعات	اتجاه الثقة بالنفس
	٥٣,١٩	١١٦	٦١٧٠,٤٤	داخل المجموعات	
		١١٩	٨٢٢٢,٨٧	المجموع	
٨,٢٣	٤٠٠,٦٥	٣	١٢٠١,٩٥	بين المجموعات	دافعية الانجاز
	٤٨,٦٦	١١٦	٥٦٤٥,٠٤	داخل المجموعات	
		١١٩	٦٨٤٦,٩٩	المجموع	

قيمة ف عند مستوى $0,05 = 4,52$

(٦) جدول

معنوية الفروق بين المتوسطات لمجموعة الألعاب الفردية لمتغيرات البحث
باستخدام اختبار أقل فرق معنوي LSD

رفع أثقال	جودو	ملائمة	مصارعة	LSD قيمة	المتغيرات	
→	→	→			مصارعة	شدة
٤,٣٧	٢,٧٧	٢,٩٠		١,٧١		
١,٤٧	٠,٨٧				ملائمة	القلق
٠,٦٠					جودو	البدني
					رفع أثقال	
رفع أثقال	جودو	ملائمة	مصارعة	LSD قيمة	المتغيرات	
→	→	١,٢٧		٢,٣٧	مصارعة	شدة
١,٧٣	٦,٧٧				ملائمة	القلق
٠,٤٦	٥,٥٠				جودو	المعرفي
٠,٠٤					رفع أثقال	
رفع أثقال	جودو	ملائمة	مصارعة	LSD قيمة	المتغيرات	
→	→	١٧,٦٧		١,٩٩	مصارعة	شدة
١٤,٥٧	١٥,٧				ملائمة	الثقة
→					جودو	بالنفس
٣,٦٣	١,٩٧				رفع أثقال	
١,١٦						
رفع أثقال	جودو	ملائمة	مصارعة	LSD قيمة	المتغيرات	
→	→	٣,٤٧		٣,٧٠	مصارعة	اتجاه
٧,٥٠	١٤,٢٠				ملائمة	القلق
→	→	١٧,٧٣			جودو	البدني
١١,٧٠					رفع أثقال	
رفع أثقال	جودو	ملائمة	مصارعة	LSD قيمة	المتغيرات	
→	→	٤,٠٧		٣,٨٢	مصارعة	اتجاه
٤,٣٤	١,٥٦				ملائمة	القلق
٠,٢٧	١٥,٦٣				جودو	المعرفي
→					رفع أثقال	
٠,٩٠						

تابع جدول (٦)

رفع انتقال	جودو	ملائمة	مصارعة	LSD	قيمة	المتغيرات			
↑١٠,٥٦	↑١٠,٠٣	↑٦,٠٣	↑٤,٠٠	٣,٧٨	٣,٧٨	مصارعة			
↑٤,٥٣	↑٤,٠٠	اتجاه							
٠,٥٣	↑٤,٠٠					ملائمة			
						الثقة			
						جودو			
						بالنفس			
رفع انتقال									
رفع انتقال	جودو	ملائمة	مصارعة	LSD	قيمة	المتغيرات			
→	→	→	↑٤,٠٣	٣,٨١	٣,٨١	مصارعة			
٤,٠٣	٧,٧٣	٧,١٦				دافعة			
٣,٥٧	٠,١٣	الاجاز							
٣,٧٠	↑٤,٠٣					جودو			
						رفع انتقال			

السهم يشير لصالح من

جدول (٧)

تحليل التباين لمجموعات الألعاب الجماعية في متغيرات دافعية الانجاز وشدة واتجاه فلق المنافسة الرياضية بأبعاده الثلاث

المتغيرات	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط مجموع المربعات	قيمة ف
شدة الفلق البدني	بين المجموعات	٢٢٣٢,٩١	٣	٧٤٤,٣٠	٧,٨٠
	داخل المجموعات	٩١٦٦,٨٨	٩٦	٩٥,٤٩	
	المجموع	١١٣٩٩,٧٩	٩٩		
شدة الفلق المعرفي	بين المجموعات	١٢٨,٣٦	٣	٤٢,٧٩	١٣,٢١
	داخل المجموعات	٥٢٨,٨٠	٩٦	٥,٥١	
	المجموع	٦٥٧,١٦	٩٩		
شدة الثقة بالنفس	بين المجموعات	١٥٨٥,١٥	٣	٥٢٨,٣٨	٦٨,٤٤
	داخل المجموعات	٧٤١,٤٤	٩٦	٧,٧٢	
	المجموع	٢٢٢٦,٥٩	٩٩		
اتجاه الفلق البدني	بين المجموعات	٢٣٠,٨١٩	٣	٧٦٩,٤٠	٢٢,٨١
	داخل المجموعات	٢٢٥١,١٢	٩٦	٢٢,٤٥	
	المجموع	٤٥٥٩,٣١	٩٩		
اتجاه الفلق المعرفي	بين المجموعات	٤٦٠,٨٣	٣	١٥٣,٦١	٥,٣٢
	داخل المجموعات	٢٧٧٠,٠٨	٩٦	٢٨,٨٦	
	المجموع	٣٢٣٠,٩١	٩٩		
اتجاه الثقة بالنفس	بين المجموعات	١٦٠٦,١١	٣	٥٣٥,٣٧	١٨,٥٠
	داخل المجموعات	٢٧٧٨,٨٤	٩٦	٢٨,٩٤	
	المجموع	٤٣٨٤,٧٥	٩٩		
دافعية الانجاز	بين المجموعات	٤٦٥٣,٨٤	٣	١٥٥١,٢٨	٤٨,٠٤
	داخل المجموعات	٣١٠٠,١٦	٩٦	٣٢,٢٩	
	المجموع	٧٧٥٤	٩٩		

قيمة ف = ٠,٠٥

جدول (٨)

معنوية الفروق بين المتوسطات لمجموعة الألعاب الجماعية لمتغيرات البحث

باستخدام اختبار أقل فرق معنوي LSD

المتغيرات	LSD قيمة	هوكي	طائرة	قدم	يد
مصارعة	٥,٥٨		١,٥٦	١,٨٤	٠,١٦
شدة				٠,٢٨	١,٤
ملائمة					١,٦٨
القلق					
جودو					
البدني					
رفع أثقال					
المتغيرات	LSD قيمة	هوكي	طائرة	قدم	يد
هوكي	١,٣٣		٢,٩٢	١,٧٦	٠,٥٢
شدة				١,١٦	١٢,٤
طائرة					١,٢٤
قدم					
المعرفى					
يد					
المتغيرات	LSD قيمة	هوكي	طائرة	قدم	يد
هوكي	٠,٩٥		٠,٤٤	٨,٩٢	٠,٣٦
شدة					
الثقة				٩,٣٦	٠,٠٨
بالنفس					١٩,٢٨
قدم					
يد					
المتغيرات	LSD قيمة	هوكي	طائرة	قدم	يد
هوكي	٣,٦٣		٩,٨٠	١٦,٩٢	١,٤٤
اتجاه					
طائرة				٧,١٢	١٨,٣٦
قدم					١٥,٤٨
يد					
المتغيرات	LSD قيمة	هوكي	طائرة	قدم	يد
هوكي	٢,٧٧		١,٤٤	١٠,٨٨	٤,٦
اتجاه					
طائرة				١٢,٦٣	٦,٠٤
قدم					١١,٢٨
يد					

تابع جدول (٨)

المتغيرات	قيمة LSD	هوكي	طائرة	قدم	يد
يد					
هوكي	٣٠٧		٠٠٨	٤٩٦	→
اتجاه					→
طائرة					٣٢٤
الثقة					٥٠٤
بالنفس					١٨
قدم					
يد					

المتغيرات	قيمة LSD	هوكي	طائرة	قدم	يد
يد					
هوكي	٣٠٧		١٥٥٤	٧٧٥٦	↑١١١٣
دافعية					↑٥٦٨
طائرة					↑٢١٨
قدم					
يد					

جدول (٩)

الارتباطات البينية واتجاهات أبعاد قلق المنافسة الرياضية

المتغيرات	اتجاه القلق البدني	اتجاه القلق المعرفي	اتجاه الثقة بالنفس	اتجاه القلق البدني
شدة القلق البدني	* ٠١٩٨-	٠٠٩	٠١٥	
شدة القلق المعرفي	* ٠٠٤١	* ٠٠٢١٤-	* ٠٠٣٠١	
شدة الثقة بالنفسة	٠١١	٠٠١	* ٠٠٥٧١	

جدول (١٠)

الارتباطات البينية بين شدة واتجاه أبعاد قلق المنافسة الرياضية ودافعية الانجاز

المتغيرات	شدة القلق البدني	شدة القلق المعرفي	شدة القلق المعرفي	اتجاه القلق المعرفي	اتجاه القلق المعرفي	اتجاه الثقة بالنفس
دافعية الانجاز	٠٠٩	٠٠٤	٠٠٨	٠٠٩	٠٠١٣	٠٠٦

بدراسة الجدول رقم (٤) يتضح لنا وجود فروق ذات دلالة احصائية بين لاعبي الأنشطة الفردية ولاعبى الأنشطة الجماعية فى شدة قلق المنافسة الرياضية بعدى القلق البدنى و القلق المعرفى و كذا اتجاه القلق البدنى و اتجاه الثقة بالنفس لصالح لاعبى الأنشطة الفردية فى حين لم تظهر فروق فى شده الثقة بالنفس كما يلاحظ أن هناك فروق دلالة احصائية فى اتجاه القلق المعرفى لصالح مجموعة الأنشطة الجماعية . وتتفق هذه النتائج مع ما أشارت إليه نجاح التهامى إلى وجود فروق دلالة احصائية فى كل من قلق الحالة وقلة السمة لدى الرياضيين تبعا لنوع النشاط (١٨). وتتفق أيضاً مع ما أشار إليه أسامة راتب إلى وجود فروق فى قلق المنافسة الرياضية كشده بين لاعبى الأنشطة الرياضية الفردية مقارنه بلاعبى الأنشطة الجماعية (٩٩:٦) أما بالنسبة لاتجاه القلق فان هذا القلق يعتبر مساعدا جدا حيث اشار محمد علاوى عن فانك Vanek الى ان لاعبى المستويات الرياضيه العالية تنتابهم درجات معينه من حاله القلق فى غضون المراحل التي تسبق اشتراكهم الفعلى فى المنافسات و لكل لاعب درجه معينه من حاله القلق تعتبر مناسبه لكي يظهر احسن ما عنده من اداء و لكي يحقق اقصى ما يستطيع من مستوى و اطلق على هذه الدرجة من القلق مصطلح حالة القلق الافضل State Anxiety optimum (٣٩٥-٣٩٦:١٤) كما يتضح لنا وجود فروق ذات دلالة احصائية فى دافعيه الانجاز لصالح لاعبى الأنشطة الجماعية عن لاعبى الأنشطة الفردية و يرجع ذلك الى ان الفروق فى دافعيه الممارسه الرياضيه تعتمد اساسا على مستوى وشده الممارسه الرياضية وتعتبر دافعيه الانجاز هي المتغير الرئيسي وقد قدمت بت butt ثلاث فئات تمثل مصدر الدافعه لدى المشاركين فى الأنشطه الرياضيه و تشير الى ان اساس سمات الدافعه الفردية هي العدوان واللاعب فاللاعب الذى ترتبط دوافعه بالعدوان يمكن ان يتميز بالنشاط و الدافعه القوية المتوجه بالتحديد الى محاوله التفوق على منافسه واما سمات الدافعه الجماعيه تمثل فى المنافسه competition و التعاون cooperation (١١٠-١١١:١٧) ويؤكد ذلك اسامه راتب ان الأنشطة التى تسمح قوانينها وقواعدها بالاحتكاك المباشر و ربما الاشتباك والاتخام مع المنافس من المحتمل ان تجذب نحوها الانفراد الذين يتميزون بارتفاع درجه العدوانيه وان بعض الرياضيين يظهرون السلوك العدواني بالرغم من عدم رغبتهم فى

ذلك ولكن لأن مثل هذه الاستجابات العدوانية في تلك الأنشطة تقابل بالاستحسان والتشجيع من قبل المدرب والجمهور (الدافعية الخارجية) . (١١: ٢١٢) وبذلك يتحقق الفرض الأول للدراسة والذي ينص على أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين لاعبي الأنشطة الرياضية الفردية والجماعية في قلق المنافسة الرياضية بابعده الثالث (البدني - المعرفي - الثقة بالنفس) كشدة وإتجاه ودافعية الإنجاز .

وبدراسة جدول (٦، ٥) يتضح لنا وجود تباين بين لاعبي الأنشطة الفردية في قلق المنافسة الرياضية بابعده الثالث (البدني - المعرفي - الثقة بالنفس) كشدة و اتجاه ودافعية الإنجاز حيث ظهرت فروق ذات دالة إحصائية بعد القلق البدني كشدة لصالح لاعبي المصارعه عن لاعبي الأنشطة الأخرى وكذلك بعد القلق المعرفي كشدة لصالح لاعبي المصارعه عن لاعبي الجودو في حين ظهرت فروق غير دالة بين لاعبي المصارعه عن لاعب الجودو و رفع الاتقال في بعد القلق المعرفي كشدة وظهرت فروق لصالح الأنشطة الأخرى عن لاعبي المصارعه في بعد الثقة بالنفس كشدة وهذا يتافق مع ما أشار اليه اسامه راتب ان زياده درجه الرياضيين في مقياس حاله القلق الجسمى تقتربن بزياده درجاتهم فى مقياس حاله القلق المعرفي مقابل انخفاض درجاتهم فى مقياس حاله الثقه بالنفس (٦: ٣١) اما بالنسبة لدافعيه الإنجاز فقد تميز لاعبي المصارعه عن لاعبي الأنشطة الفردية الأخرى في دافعيه الإنجاز وفي حدود علم الباحثان لم يتوصلا إلى إجراء مماثل في الدراسات السابقة وإن كانت هذه النتائج منطقية حيث يتتفق هذا مع ما أشار إليه محمد أبو عبيه . وهذا يتتفق مع ما أشار اليه محمد أبو عبيه الى انه مهما تعددت الأنشطة الرياضيه فإن كل نشاط رياضي له خصائصه النفسيه التي ينفرد بها عن غيره من الأنشطة سواء بالنسبة لمكوناته او محتويات النشاط او بالنسبة لطبيعة المهارات الحركيه او القدرات الخططيه او سمات معينه يجب ان يتصف بها اللاعب . (١٠: ١١٧) وبذلك يتحقق الفرض الثاني للدراسة والذي ينص على (توجد فروق دالة إحصائياً بين لاعبي الأنشطة الفردية في قلق المنافسة الرياضية بابعده الثالث (البدني - المعرفي - الثقة بالنفس) كشدة وإتجاه ودافعية الإنجاز .

وبدراسة الجدول رقم (٧، ٨) يتضح لنا وجود تباين بين لاعبي الأنشطة الجماعية في قلق المنافسة الرياضية بابعده الثالث (البدني - المعرفي - الثقة بالنفس) كشدة واتجاه ودافعية الإنجاز حيث ظهرت فروق ذات دالة إحصائية في قيمه ف المحسوبة باستخدام

تحليل التباين ولم تظهر فروق دالة احصانيا باستخدام اختبار اقل فرق معنوى فى شدة القلق البدنى بينما ظهرت فروق دالة فى شدة القلق المعرفى بين لاعبى الهوكى والكرة الطائرة لصالح لاعبى الهوكى وكذا لاعبى الهوكى وكره اليد لصالح لاعبى كره اليد وظهرت فروق فى شدة الثقه بالنفس لصالح لاعبى الهوكى عن لاعبى كره القدم وكذا لاعبى كره اليد عن لاعبى كره القدم اما بالنسبة لاتجاه القلق فظهرت فروق دالة احصانياه فى اتجاه القلق البدنى واتجاه القلق المعرفى لصالح لاعب الهوكى عن لاعب القدم واليد وكذلك لاعب الطائرة عن لاعب القدم واما اتجاه الثقه بالنفس فظهرت فروق لصالح لاعب الطائرة والقدم واليد عن لاعبى الهوكى ولاعبى اليد عن لاعبى الطائرة والقدم. أما بالنسبة لداعيه الانجاز فجد تميز لاعبى الهوكى عن لاعب الطائرة والقدم ولاعب الطائرة عن القدم ولاعبى اليد عن الطائرة والقدم وجدير بالذكر ان ترتيب لاعبى الاشطه الرياضيه الجماعيه المختاره فى نتائج هذه الدراسه من حيث داعيه الانجاز على النحو التالى لاعبى الهوكى فاليد فالطائرة وكره القدم ويمكن ارجاع ذلك لطبيعته نشاط الهوكى من حيث الاداء المستخدمه وصلابه الكره والخوف من بطش مضرب المنافس ويقينه بأنه معرض للاصابه مما يدفعه الى انجاز واجبه الحركى فى اقصى سرعة لتجنب ذلك ويؤكد ذلك ما اشار اليه صابر عبد المولى نقلا عن موري murray الى ان الحاجه الى الانجاز تظهر فى حرص الفرد على تاديه اعمال معينه باسلوب جيد وسريع بقدر الامكان (٢٨:٨) كما يؤكد سنجر singer على ان كل نشاط رياضي له مقوماته وعوامله النفسيه التى قد يتوقف عليها نجاح الرياضيين فى خوض غمار المنافسه (٢٢:٦٥) ومن النتائج السابقة يتحقق الفرض الثالث للدراسه والذى ينص على (توجد فروق دالة احصانيا بين لاعبى الاشطه الجماعية فى قلق المنافسة الرياضية بأبعاد الثلاث (البدنى - المعرفى - الثقة بالنفس) كشدة واتجاه وداعية الانجاز .

وبدراسة الجدول رقم (٩) والخاص بالارتباطات البينية بين شدة واتجاه أبعاد قلق المنافسة الرياضية عن وجود عاملات ارتباط سالبة ودالة احصانياً بين شدة واتجاه القلق البدنى وكذلك بين شدة واتجاه القلق المعرفى مما يدل على وجود علاقة عكسية بين الشدة والاتجاه فى كل من القلق البدنى والمعرفى وعلى ذلك فإنه كلما زادت شدة اعراض القلق البدنى كلما تناقصت درجة اتجاه القلق البدنى، أى أنه كلما زادت الشدة تراجعت التفسيرات الاتجاهية للمفاهيم المتعلقة بتلك الشدة على أنها معوقة للأداء والعكس صحيح فكلما تراجعت الشدة دل ذلك على أنها سوف تكون معاونة للأداء وأوضحت النتائج عن وجود عاملات ارتباط دالة احصانياً بين شدة واتجاه الثقة بالنفس أى أنه كلما زادت الثقة بالنفس سوف

يكون أكثر معاونة للأداء الجيد. وتنتفق هذه النتائج مع نتائج دراسة ايان مينار وأخرون Ian W. Moynard (١٩٩٥م)، ودراسة تارا ادواردز Tara Edwards وليوهاردى Lewhardy (١٩٩٦م) حيث توصلت تلك الدراسات إلى وجود علاقة ارتباط سالبة (عكسية) بين شدة واتجاه البعد البدني وكذلك شدة واتجاه البعد المعرفي وعلاقة ارتباط موجب بين شدة واتجاه الثقة بالنفس (٢٥)، (١٩).

كما تتفق نتائج الدراسة مع دراسة بيرتون (١٩٩٨م) على أن القلق المعرفي مثل علاقة خطية سالبة مع الأداء وأنظره الثقة بالنفس علاقة خطية موجبة مع الأداء.

ويوضح الجدول رقم (١٠) والخاص بالعلاقة بين شدة واتجاه قلق المنافسة الرياضية بابعاده الثلاثية وداعية الانجاز عدم وجود علاقة ارتباطية بينهما.

٥/٠ - الاستخلاصات والتوصيات :

٥/١ - الاستخلاصات :

- ١/١٥ - تميز لاعبى الاشطه الرياضيه الفردية عن لاعبى الاشطه الرياضيه الجماعيه فى قلق المنافسه الرياضيه بابعاده الثلاث كشهده واتجاهه وداعيه الانجاز .
- ١/٢٥ - تميز لاعبى المصارعه عن لاعب الاشطه الفردية المختاره فى شده القلق البدنى .
- ١/٣٥ - تميز لاعبى المصارعه والملاكمه ورفع الانقال عن لاعبى الجودو فى شده القلق المعرفي .
- ١/٤٥ - تميز لاعبى الملاكمه والجودو ورفع الانقال عن لاعبى المصارعه فى شده الثقه بالنفس .
- ١/٥٥ - تميز لاعبى الجودو عن لاعبى المصارعه والملاكمه فى اتجاه القلق البدنى وكذا لاعب الملاكمه والجودو عن لاعبى رفع الانقال
- ١/٦٥ - تميز لاعبى الجودو عن لاعبى المصارعه والملاكمه فى اتجاه القلق المعرفي وكذا لاعبى المصارعه ورفع الانقال .
- ١/٧٥ - تميز لاعبى المصارعه عن لاعبى الملاكمه والجودو ورفع الانقال فى داعيه الانجاز .
- ١/٨٥ - تميز لاعبى الهوكى عن لاعب الطائره فى شده القلق المعرفي ولاعب كره القدم عن لاعب كره اليد .

- ١٠/٩ - تميز لاعبى الهوكي والطائرة واليد عن لاعبى كرة القدم فى شدة الثقة بالنفس .
- ١٠/١٠ - تميز لاعبى الهوكي عن لاعبى الطائرة والقدم فى اتجاه القلق البدنى وكذلك لاعبى الطائرة واليد عن لاعبى كرة القدم .
- ١١/١١ - تميز لاعبى الهوكي والطائرة عن لاعبى القدم واليد فى اتجاه القلق المعرفى .
- ١٢/١٢ - تميز لاعبى كرة اليد عن لاعبى الهوكي والطائرة فى اتجاه الثقة بالنفس و كذلك لاعبى القدم والطائرة عن لاعبى الهوكي .
- ١٣/١٣ - تميز لاعبى الهوكي فى دافعه الانجاز عن لاعبى الطائرة والقدم وكذا لاعبى اليد عن لاعبى الطائرة والقدم .
- ١٤/١٤ - وجود ارتباط بين شدة القلق المعرفى واتجاه القلق البدنى واتجاه الثقة بالنفس .
- ١٥/١٥ - وجود ارتباط بين شدة الثقة بالنفس واتجاه الثقة بالنفس .
- ١٦/١٦ - عدم وجود ارتباط بين شدة القلق واتجاه القلق بأبعاده الثلاثة وداعي الانجاز .

٢/٥ - التوصيات :

- ١/٢/١ - يجب على المدرب الرياضى التعرف الجيد على نظرية القلق المتعدد الابعاد حيث تعد نظرية حديثه نسبيا في مجال تطبيقها والتمييز بين القلق البدنى والقلق المعرفى حيث ان لكل منهما مظاهر واعراض مختلفه لها تأثيرها على اداء اللاعب .
- ٢/٢/٢ - يجب على المدرب المعرفه الجيده على ما يميز لاعبيه من ابعاد القلق المختلفه حتى يتثنى له استخدام الوسائل المعنيه لمواجهه بعد القلق الذى يظهر على اللاعب .
- ٣/٢/٣ - يجب استخدام التدريب الاسترخائي لمواجهة القلق البدنى كما يمكن استخدام التصور العقلى لمواجهة القلق المعرفى .
- ٤/٢/٤ - اجراء العديد من الدراسات والبحوث في مجال نظرية القلق المتعدد الابعاد على لاعبى الأنشطة الرياضية المختلفة .

قائمة المراجع

أولاً : المراجع العربية :

- ١- ابراهيم فشققش، طلعت منصور : دافعه الانجاز وقياسها، مكتبه الأنجلو المصرية، القاهرة، ١٩٧٩ م.
- ٢- أحمد أمين فوزى : علم النفس الرياضى مبادئه وتطبيقاته ، الفنيد للطبعه والنشر، ١٩٩٢ م.
- ٣- أحمد عبد الخالق، ميسة النيل : الدافع للإنجاز وعلاقته بالقلق والانبساط، دراسة نفسية، مجلة رابطة الأخصائيين النفسيين المصرية، أكتوبر، ١٩٩١ م.
- ٤- أحمد محمد عبد المعز السنترис : دراسه مقارنه للداععه الرياضي لللاعبى المنازلات (المصارعه - الجودو - الكاراتيه) المؤتمر الدولى ، كلية التربية الرياضيه للبنين بالقاهره ، يناير ١٩٨٥ .
- ٥- أسامة كامل راتب : دوافع التفوق فى النشاط الرياضى ، دار الفكر العربى ، الطبعة الأولى ، ١٩٩٢ .
- ٦- قلق المنافسه ، ضغوط التدريب، احتراق الرياضى، الطبعه الاولى، دار الفكر العربى ١٩٩٧ .
- ٧- علم نفس الرياضه، المناهج، التطبيقات، الطبعة الثانية، دار الفكر العربى ، ١٩٩٧ .
- ٨- صابر حجازى عبد المولى : دراسه لبعض انواع التفوق العقلى من حيث علاقته بالحاجه الى الانجاز ومستوى الطموح ، رساله ماجستير غير منشوره ، كلية التربية، جامعه عين شمس ١٩٧٨
- ٩- محمد العربى شمعون نصر : سمه القلق فى المنافسات الرياضيه وعلاقتها بمستوى الاداء للناشئين فى رياضه الجمباز ، النشره العربيه للاتحاد الدولى للتربية البدنيه العدد ١١ السنه الثالثه ، تونس ١٩٨٣
- ١٠- محمد حسن أبو عيبه : المنهج فى علم النفس ، الطبعة الثانية ، دار المعارف ١٩٨٦ .
- ١١- محمد حسن علوى : علم النفس الرياضى ، الطبعة الثالثه ، دار المعارف القاهرة ١٩٧٨ .

- ١٢ : سيكولوجيه التدريب والمنافسات ، الطبعه الخامسه ، دار المعارف ، ١٩٨٣.
- ١٣ : موسوعه الاختبارات النفسيه للرياضيين ، الطبعه الاولى ، مركز الكتاب للنشر ١٩٩٨.
- ١٤ : مدخل في علم النفس الرياضي ، مركز الكتاب للنشر ، الطبعه الثانية ، ١٩٩٨.
- ١٥ : محمد عبد العزيز غنيم : القلق كسمه وحاله وعلاقته بنتائج المباريات فى الملاكمه رساله دكتوراه غير منشورة . كلية التربية الرياضية للبنين بالقاهره ، جامعه حلوان ١٩٨٧ . الرياضيه للبنين بالهرم ١٩٩٥.
- ١٦ : محمود حمدى ابراهيم : علاقه القلق والمستوى البدنى بالاداء المهاوى فى كرة السله ، المؤتمر العلمى الدولى ، كلية التربية
- ١٧ : محمود عبد الفتاح عنان : سيكولوجيه التربية البدنيه و الرياضيه النظريه والتطبيق والتجربه ، دار الفكر العربي ، الطبعه الاولى ١٩٩٥.
- ١٨ : نجاح السهامى سعد : القلق لدى الرياضيين وعلاقته بعض المتغيرات المختاره، رساله دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية للبنات، جامعة حلوان، ١٩٧٩.

ثانياً : المراجع الأجنبية :

- 19-Edward, T. And Hardy L.: The interactive effects of intensity and direction of cognitive and somatic anxiety and self-confidence upon performance. Journal of sports exercise psychology, Vol. 18, No. 3, pp. 295-317, 1996.
- 20-Elizur, D : So international review of applied psychology. Vol 35 (2) , 1986.
- 21-Gruber, Joseph Beaumontdiane : Relevancy of the competitive state and anxiety Inventory in a sport Environment, Res. Q., Vol 50 . No2, 1979

- 22-Jones, G. and Hanton, S.: Interpretations of competitive anxiety symptom and goal attainment expectancies. Journal of sport exercise psychology, Vol. 18, No. 2, pp.145-157, 1996
- 23-Linda , K : The effect of anxiety and personal on performance psycing them not ant. in tinda k.ed . sport psychology. samdy. Sharpe. 1985.
- 24-Mass, G.D : The physique of athletes , Baltimore press, leiden.
- 25-Maynard, I.W., Smith, M.D., Warich-Evans, L.: The effects of a cognitive intervention strategy on competitive state anxiety and epf in semiprofessional soccer players. Journal of sport and exercise psychology, Vol. 17, No. 4, pp.424-446, 1995.
- 26-Morehouse L.E & Miller. : Skill physiology of exercise, 6 th, C.V. Mosby Company, san louis, 1971.
- 27-Singer, Ropert N. : Coaching, athletics and pyschologic, megraw Hill Book company , New york . 1972 .