

## دراسة التكيف النفسي وعلاقته الارتباطية بالمستوى الرقمي لفعالية ركض 3000م

طالبة الماجستير - لهيب أحمد شاكر

أ.م.د كامل عبود حسين

كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

[mastersport74@gmail.com](mailto:mastersport74@gmail.com)

[kamelAbod@yahoo.com](mailto:kamelAbod@yahoo.com)

الكلمات المفتاحية: التكيف النفسي، المستوى الرقمي، ركض 3000م.

### ملخص البحث

أوضح أهمية البحث الحالي في افقار الدراسات في واقع البيئة العراقية على حد علم الباحثين إلى دراسة تتضمن المتغيرات النفسية كالتكيف النفسي لدى لاعبي المطاولة ، وبرغبة من الباحثين في محاولة للبحث في تفسيرات وعلاقات تحكم هذه الظواهر، كذلك إعطاء معلومات ومؤشرات عن مدى العلاقة الارتباطية بين التكيف النفسي وعلاقة تأثيره بالإنجاز كونه متغيراً مهماً واساسياً في اداء الرياضي والتدريب والمنافسة مما يساعد في تحسين مستوى برامج الإعداد النفسي قصير وطويل المدى بما يسهم في رفع مستوى الأنجاز وهدف البحث الى تعرف مستوى التكيف النفسي والمستوى الرقمي لعينة البحث وكذلك معرفة العلاقة الارتباطية بين التكيف النفسي وعلاقته بالمستوى الرقمي لفعالية 3000م. استخدم الباحثان المنهج الوصفي بأسلوب العلاقات الارتباطية لملائمتها مع طبيعة مشكلة البحث. تم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية المقصودة وكان عددها (8) لاعبين من اندية محافظة ديالى لفعالية 3000م للموسم الرياضي (2014-2015) وكانت أعمارهم (16-18 ) سنة ، تضمنت اجراءات البحث الميدانية استخدام مقاييس التكيف النفسي لعينة البحث وكذلك اختبار ركض 3000م وكما يأتي. استنتج الباحثان الى وجود علاقة ارتباطية معنوية بين التكيف النفسي والمستوى الرقمي لفعالية ركض 3000م .



## ***Studying the Psychological Accomplishment and its Relation to the Digital Level of Ran 3000m***

**Assistant Prof. Dr. Kamil Aboud Hussein**

**M.A. Student Lahib Ahmed Shakir**

### ***Abstract***

#### ***Key Word: Psychological Accomplishment***

*The importance of the study arises first from the absence of studies in the Iraqi environment , as far as the researchers know, that include the psychological changes such as the psychological accomplishment of players of endurance, for instance. Second, the researchers desire in trying to search in the explanations and relations that control such phenomena. Besides, giving information and indicators about the relation between the psychological accomplishment and its relation and effect on achievements as basic and important variable in the performance, training and competition of an athletic. That will help in improving the level of the long and short term of psychological preparation programs resulting in elevating the level of achievement and goal of the research in recognizing psychological acc and the digital levels of the sample of research. Third, recognizing the relation between the psychological accommodation and the digital level of 3000m. The researchers followed the descriptive method with the relational technique that suits the nature of the problem. The sample of the research was chosen intentionally. It included eight (16–18) year old players from Diyala clubs from the season (2014–2015). The research procedures included using a measurement of psychological accomplishment of the sample and testing 3000m as follows:*

*The researchers concluded that there is an innate relation between the psychological accommodation and the digital level of 3000m.*

## 1-المقدمة:

بعد علم النفس الرياضي من العلوم التي تهتم بنفسية اللاعبين في أثناء التدريب والمنافسة، والسعى لتوفير المناخ النفسي المناسب لهم في مختلف البيئات التدريبية والتنافسية، ويسعى المدربون والمختصون في البحث دائماً عن الصحة النفسية المثالية للاعبين، كون الإعداد النفسي في العملية التدريبية أصبح مكملاً للأعداد البدني والمهاري، إن لم يكن يتتفوق عليه. وعند الحديث عن التكيف النفسي في المجال الرياضي ، فإنه يتطلب تكامل عدد من القدرات البدنية والمهارية والاجتماعية والانفعالية والسلوكية، إذ إن توفر هذه القدرات للاعب يزيد من إمكانية اكتساب المهارات وتطوير الدافعية وتكوين هوية إيجابية بوصفه لاعباً متوفقاً كماً التكيف النفسي هو أحد مفاهيم علم النفس الرياضي المتراoط مع المناخ النفسي، إذ إنه عملية يسعى لها اللاعب (الفرد) لتلبية مطالبه وحاجاته والاستجابة لمطالب البيئة المحيطة وللتغيرات التي تحدث فيها. ومن هذا المنطلق فإن التكيف النفسي يتضمن السعي نحو تحقيق الاتزان الانفعالي بين اللاعب (الفرد) وبين البيئة المحيطة به، إذ إنه تلك العملية المستمرة التي من خلالها يغير من سلوكه أو بنائه النفسي ليحدث علاقة إيجابية بينه وبين نفسه من جهة، وبينه وبين البيئة من جهة أخرى (عباس، سندس: 2014:19).

وتتضح أهمية البحث الحالي في افتقار الدراسات في واقع البيئة العراقية على حد علم الباحثين إلى دراسة تتضمن المتغيرات النفسية كالتكيف النفسي لدى لاعبي المطاولة، وبرغبة من الباحثين في محاولة للبحث في تفسيرات وعلاقات تحكم هذه الظواهر ، تمكن من خلال نتائج هذه الدراسة المساعدة في حسن توظيف تلك المتغيرات وتوجيه المنافسة وتعزيزها بما يحقق أفضل مستوى من الانجاز للاعبين في التدريب والمنافسات، كذلك إعطاء معلومات ومؤشرات عن مدى العلاقة الارتباطية بين التكيف النفسي وعلاقة تأثيره بالإنجاز كونه متغير مهم واساس في اداء الرياضي والتدريب والمنافسة مما يساعد في تحسين مستوى برامج الإعداد النفسي قصير وطويل المدى بما يسهم في رفع مستوى انجاز لدى لاعبي ركض 3000 م.

ويهدف البحث الى تعرف مستوى التكيف النفسي والمستوى الرقمي لعينة البحث وكذلك معرفة العلاقة الارتباطية بين التكيف النفسي وعلاقته بالمستوى الرقمي لفعالية ركض 3000 م.

## 2- اجراءات البحث:

### 2-1منهج البحث:

للوصول الى اهداف البحث استخدم الباحثان المنهج الوصفي بأسلوب العلاقات الارتباطية لملائمتها مع طبيعة مشكلة البحث.

**2-2 عينة البحث:** تم اختيار عينة البحث بالطريقة العدمية المقصودة وكانت عددها (8) لاعبين من اندية محافظة ديرالى لفعالية ركض 3000م للموسم الرياضي (2014-2015) وكانت أعمارهم (16-18) سنة، قام الباحثان بإيجاد الحالة الاعتدالية لعينة البحث من ناحية: الطول، والعمر، والكتلة، باستخدام معامل الالتواز، إذ يدل ( $\pm 3$ ) على وجود تجانس بين أفراد العينة، وكما مبين في الجدول (1).

**الجدول (1) الوسط الحسابي والانحراف المعياري والوسيل ومعامل الالتواز لمتغيرات عينة البحث**

عنصر التجانس	س	ع	الوسيل	معامل الالتواز $\pm 3$
الطول(م)	169.45	1.707	169.75	0.853
العمر(سنة)	18.75	0.75	18.50	0.755
الكتلة (كغم)	60.25	1.20	60.54	0.562

### 2-3 وسائل جمع المعلومات:

المصادر الأجنبية والعربية وشبكة المعلومات الدولية (الأنترنت)، الملاحظة والتجريب.

### 2-4 الأدوات والأجهزة المستخدمة :

استخدم الباحثان الأدوات والأجهزة الأكثر أهمية في موضوع البحث بغية القيام بإجراءات البحث الميدانية وهي:  
جهاز حاسوب، ساعة توقيت، صافرة، استمارة مقياس التكيف النفسي، استمارة لتسجيل نتائج اختبار ركض 3000م.

### 2-5 إجراءات البحث الميدانية:

تضمنت إجراءات البحث الميدانية استخدام مقياس التكيف النفسي لعينة البحث وكذلك اختبار ركض 3000م وكما يأتي.

#### 2-5-1 مقياس التكيف النفسي:

استخدم الباحثان مقياس التكيف النفسي العام (ملحق 1)، المطور من قبل (غيث سعاد، 2004) في الجامعة الأردنية، المستخدم في العراق من قبل الباحثة (عباس سندس: 2014:61) ويكون المقياس من (40) فقرة تقيس (4) أبعاد وهي:

1- بعد الشخصي: ويتشكل من الفقرات ذات الأرقام الآتية :

( 1 ، 1 ، 5 ، 9 ، 13 ، 17 ، 21 ، 25 ، 29 ، 33 ، 37 ).

2- بعد الانفعالي: ويتشكل من الفقرات ذات الأرقام الآتية:

( 2 ، 6 ، 10 ، 14 ، 18 ، 22 ، 26 ، 30 ، 34 ، 38 ).

-3- البعد الأسري: ويتشكل من الفقرات ذات الأرقام الآتية:  
( 39 ، 35 ، 31 ، 27 ، 23 ، 19 ، 15 ، 11 ، 7 ) .

-4- البعد الاجتماعي، ويتشكل من الفقرات ذات الأرقام الآتية:  
( 40 ، 36 ، 32 ، 28 ، 24 ، 20 ، 16 ، 12 ، 8 ) .

اما تصحيح مقياس التكيف النفسي :

فتتضمن الاجابة للمقياس اختيار المفهوم لكل فقرة بديلا من خمسة بدائل، هي: (أبدا، قليلا، أحيانا، معظم الوقت، دائما).

ويعتمد تصحيح المقياس على مفتاح خماسي من واحد إلى خمسة، (5,4,3,2,1) وبين عكسها في حالة الفقرات السلبية، (1,2,3,4,5) ومجموع الدرجات على المقياس هو درجة اللاعب الكلية التي تشير إلى التكيف النفسي العام لديه. هذا وتتراوح الدرجات على المقياس بين (40) درجة والتي تمثل أدنى حد يمكن أن يحصل عليه اللاعب، و (200) درجة والتي تمثل أعلى درجة يمكن أن يحصل عليها اللاعب. والوسط الفرضي هو (120) .

## 2-5- اختبار الانجاز لفعالية ركض 3000م:

هو اختبار المستوى الرقمي لانجاز 3000م حسب القانون الدولي للاعب القوى اذ يستوجب على المختبرين قطع 3000م باقل زمن ممكن اذ تم احتساب الانجاز كدرجة خام تقادس بالزمن وتم تحديد مراكز اللاعبين حسب الانجاز وذلك لإجراء العمليات الاحصائية.

2-6 التجربة الاستطلاعية: اجريت التجربة الاستطلاعية بتاريخ (12/4/2015) على عينة قوامها (5) لاعبين وعلى ملعب الساحة والميدان في كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة وتم الوقوف على المشكلات التي من الممكن ان تعرّض الباحثان عند تنفيذ التجربة الرئيسة.

## 2-7 التجربة الرئيسة:

بعد التأكد من سلامة وصحة جميع الإجراءات المنفذة وبما فيها الشروط العلمية تم التطبيق الميداني لمقياس التكيف النفسي بعد التأكد من صدق وثباته وموضوعيته المقياس اذ قام الباحثان بتوزيع مقياس التكيف النفسي على عينة البحث والبالغ عددهم (8) لاعبين وكان الباحثان قد التقى العينة وحثّهم على الاجابة الصحيحة وتم جمع الاستبيانات بعد انتهاء النتائج التي تراوحت (30 دقيقة). وبعدها تم اجراء اختبار 3000م وذلك بتاريخ (15/4/2015)

وبعدها تم تسجيل النتائج في استبيانات اعدت لهذا الغرض وجرى العمليات الاحصائية المناسبة.

## 2-8 الوسائل الإحصائية : آستخدم الباحثان الحقيقة الإحصائية ( SPSS ) .

## 3- عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها :

3-1 عرض نتائج العلاقة الارتباطية بين التكيف النفسي والمستوى الرقمي لفعالية ركض 3000م وتحليلها ومناقشتها :

الجدول (1) الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية للتكيف النفسي والمستوى الرقمي لفعالية ركض 3000م

المتغير	الوسط الحسابي	الأنحراف المعياري
التكيف النفسي	190.13	5.44
( انجاز ركض 3000 م )	11.84	0.46

من الجدول (1) نلاحظ أن قيمة الوسط الحسابي للتكيف النفسي العام للاعبين بلغ (190.13) وبانحراف معياري (5.44) ، في حين بلغ الوسط الحسابي للمستوى الرقمي لفعالية ركض 3000م (0.46) وبانحراف معياري (11.84) .

الجدول (2) قيم معامل الارتباط بين التكيف النفسي و المستوى الرقمي لفعالية ركض (3000م)

المتغير	ر المحسوبة	ر الجدولية	الدلالة
التكيف النفسي	0.757	0.707	معنوي
( انجاز ) 3000 م			

الارتباط معنوي لأن قيمة (ر) الجدولية عند نسبة خطأ (0.05) هي (0.707) .

يبين لنا الجدول (2) أعلى أنَّ قيم معامل الارتباط لأفراد عينة البحث تحت مستوى خطأ (0.05) ودرجة حرية (6) في متغيرات التكيف النفسي والمستوى الرقمي مما يدل على ان هناك علاقة ارتباط معنوية بين التكيف النفسي والمستوى الرقمي بلغت قيمتها 0.757 ويعزو الباحثان في الحصول على هذه النتيجة الى طبيعة الفعالية التي تتطلب بعض الصفات النفسية لتحقيق الانجاز اذ ان تحمل المشاق والصعب التي تبرز من خلال زيادة مسافة الركض والتحضير لها في مراحل الاعداد تعد من اهم مؤشرات التكيف النفسي السليم (مرسي: 1976: 7).

اذا تبدأ عملية التكيف حين يشعر الشخص بضغط أو توتر حدث لسبب ما وتنتهي حين يقوم هذا الشخص بسلوك يؤدي إلى خفض التوتر، وقد يستجيب الفرد للتوتر النفسي بواسطة سلوك تعلمه من قبل وتنشئ ضرورة تكيف جديد إذا كان السلوك المتعلم سابقا غير كاف لمواجهة الضغط النفسي، هنا يجمع الفرد عناصر متعددة من خبراته المتعددة ليحدد أسلوب الاستجابة الجديدة للموقف الجديد وفي هذا قد يضطر إلى نوع من التركيب الجديد لخبرات سابقة بحيث يغير أساليبه السابقة في الاستجابات (Calhoun:1990:329).

ويعزى الباحثان ان التكيف مسألة ملزمة بالشخص نفسه ، والموقف الذي يحيط به أو المكان الذي يعيش فيه، و تعمل فيها مجموعة أخرى من العوامل. ولكن مقارنة حالات التكيف المختلفة عند العديد من الأشخاص تكشف عن وجود سلسلة من الخطوات التي تمر بها عملية التكيف اذ يشترك فيها الأشخاص، والتكيف النفسي هو "عملية ديناميكية مستمرة يهدف بها الفرد إلى أن يغير سلوكه ليحدث علاقة أكثر توافقاً وتوازناً مع البيئة (بطرس:46:2008) والكائن الحي قادر على التكيف مع البيئة ومفاجئتها يستطيع الاستمرار في البقاء، أما الذي يحقق في التكيف فمصلحة إلى الزوال (الرافعي:1986:76).

ويرى الباحثين ان أهمية التكيف هو تلك العملية المستمرة التي يهدف الفرد من خلالها السعي إلى أن يغير من سلوكه وكذلك يزيد من إمكانية اكتسابه المهارات أو تطوير الدافعية وتكوين هوية إيجابية بوصفه فرداً فعالاً في المجتمع.

ومن وجہة نظر الباحثان ان ظهور الفروق المعنوية بين النتائج فضلاً عن متطلبات المناسفة التي تعتمد التدريب الشاق والطويل وهذا ادى الى الارتفاع في تطوير الصفات النفسية.

#### - الخاتمة:

استنادا الى النتائج التي حصل عليها البحث استنتج الباحثان الى وجود علاقة ارتباطية معنوية بين التكيف النفسي و المستوى الرقمي لفعالية ركض 3000 م مما يدل على اهمية الارتفاع بالمهارات و الصفات النفسية ويوصي الباحثان الى ضرورة تحصيص الاوقات خلال البرامج التدريبية للاعداد النفسي المباشر للاعبين و اعدادهم وتعليمهم على مواجهة الصعاب و المشاق التي تعيق تحقيق الانجاز .

**المصادر والمراجع:**

- بطرس، بطرس حافظ ؛ المشكلات النفسية وعلاجها. ط1: عمان، دار المسيرة للنشر والتوزيع .2008،
- الرفاعي ، نعيم الرفاعي؛ الصحة النفسية، دراسة في سيكولوجية التكيف: منشورات جامعة دمشق 1986.
- عباس، سندس راضي ، علاقة التكيف النفسي ومركز ضبط النفس بإنجاز لاعبي البولينغ ، رسالة ماجستير غير منشورة، بغداد، جامعة بغداد ، كلية التربية الرياضية للبنات ، 2014.
- غيث ، سعاد ؛ أثر برنامج في التربية العقلانية على مركز الضبط والتكيف النفسي لطلبة الصف الخامس في محافظة الزرقاء، رسالة دكتوراه غير منشورة ، عمان، الجامعة الأردنية 2004.
- مرسي ، سيد عبد الحميد، الارشاد النفسي والتوجيه التربوي والمهني ، ط1، مكتبة الخانكي، القاهرة، 1976.
- Calhoun , James F. and Acocella, Joan R., <Psychology of Adjustment and Human Relationships >.NY :Mc Grow Hill ,9 nc, Titled ,1990.

### ملحق ( 1 ) مقياس التكيف النفسي

عزيزي اللاعب : هذه بعض العبارات التي يستخدمها اللاعبون ليصفوا أنفسهم أو ليصفوا شعورهم .

ضع اشارة ( ✓ ) في الخانة التي تصف شعورك.

أجب بصدق اذا توجد اجابة صحيحة أو خاطئة

الرقم	العبارات	أبداً	قليلاً	أحياناً	معظم الوقت	دائماً
.1	أشعر أنني إنسان له قيمة .					
.2	أعاني من تقلبات في المزاج من دون معرفة السبب .					
.3	أتعاون مع أفراد أسرتي .					
.4	أخرج عند الضرورة شعور الآخرين .					
.5	لا أثق بنفسي .					
.6	أشعر بالسعادة .					
.7	تحدث خلافات بيني وبين أخوتي .					
.8	أتمنى بشعبية بين الزملاء .					
.9	أجعل حياتي مليئة بالتفاؤل .					
.10	أشعر بالحزن والاكتئاب .					
.11	أحب أفراد أسرتي .					
.12	أتتجنب مقابلة الغرباء .					
.13	أتمنى لو كنت شخصاً أفضل مما أنا عليه .					
.14	أحب نفسي .					
.15	أشعر أن أفراد أسرتي لا يحبون بعضهم .					
.16	أشارك في النشاط الاجتماعي .					
.17	لا أستسلم للفشل وأحاول من جديد .					
.18	أشكو من القلق .					
.19	أثق في أفراد أسرتي .					
.20	أشعر أن زملائي يكرهوني .					
.21	أشعر أنني مظلوم وسيء الحظ .					
.22	لا أغضب بسرعة .					
.23	أشعر أنني غريب بين أفراد أسرتي .					
.24	أقبال نقد الآخرين .					
.25	أعدل من أفكارى أو سلوكي عند الضرورة .					
.26	أشعر برغبة في البكاء .					
.27	أناشاور مع أفراد أسرتي في اتخاذ قراراتي					

