

# ((التصور العقلي وعلاقته بدقة التهديف في ركلات الجزاء بكرة القدم))

## ملخص البحث

هدف البحث الى التعرف على العلاقة بين التصور العقلي ودقة التهديف في ركلات الجزاء بكرة القدم وافترض الباحث بانه توجد علاقة ذات دلالة احصائية بين التصور العقلي ودقة التهديف في ركلات الجزاء بكرة القدم ، وأستخدم الباحث المنهج الوصفي واشتملت عينة البحث على (50) لاعبا يمثلون أندية الدرجة الأولى بكرة القدم في محافظة صلاح الدين وتم إجراء التجربة الرئيسية بتطبيق مقياس التصور العقلي ومن ثم أختبار دقة التهديف من ركلات الجزاء بكرة القدم ، كما استخدم الباحث الحقيبة الاحصائية (SPSS) لمعالجة البيانات الخام المستحصلة من العينة.

وأستنتج الباحث ما يلي:

- 1- أهمية التصور البصري في زيادة دقة التهديف في كرة القدم.
- 2- إن للتصور السمعي ارتباطا عاليا في زيادة دقة التهديف.
- 3- إن الإحساس الحركي بأجزاء الجسم المختلفة لحظة التهديف أهمية عالية في نتيجة التهديف لا سيما في ركلات الجزاء.

وقد توصل الباحث الى مجموعة من التوصيات أهمها:

- 1- زيادة الاهتمام بالتدريب العقلي عند وضع مناهج التدريب للفرق الرياضية بكرة القدم.
- 2- عقد دورات تدريبية لمدربي كرة القدم في الإعداد النفسي والتدريب على المهارات النفسية.

### Abstract

((Mental perception and its relationship to accurately scoring penalties in football))

The study aims to identifying the level of precision-guided penalties in football.

Imposition of research:

- Statistically significant relationship between perception and precision-guided mental penalties in football.

Action research:

The searcher using a scale of mental perception in sports 1 (Mohamed Arabi Chamoun and Magda Ismail) has been applied to many research under this named. As a researcher using precision-guided test to measure the accuracy of skilled researcher conducting the experiment Chairperson on a sample search on each club as the distribution of the sample Form After completing Form fill the sample is tested for accuracy and scoring record results in a special form. It also used statistical researcher bag (SPSS) to deal with raw data obtained from the sample.

In the light of the findings of the scientist's most significant conclusions emerged:

- 1 - the importance of visual perception in increasing the accuracy of scoring

in soccer.

- 2 - that the perception of the audio is high in Althaiev increase accuracy.
- 3 - The sense of muscular body parts of different scoring a moment of high importance in the outcome, particularly in scoring a penalty kick.

In the light of the findings of the researcher recommends the following:

- 1 - increased attention to training in the development of mental training curricula for sports teams to football.
- 2 - holding training courses for trainers of football in the psychological and mental skills training.

## الباب الأول

1. التعريف بالبحث :

1- المقدمة وأهمية البحث :

لم يأتي التقدم الحاصل في لعبة كرة القدم من فراغ بل جاء نتيجة التطور الحاصل في العملية التدريبية ، إذ أصبح الاعداد النفسي جزء لا يتجزء من الاعداد البدني والفني والخططي ، وهو يلعب دورا هاما في التدريب الحديث، إذ ان هبوط الحالة العقلية للاعب يجعل اداءه اقل مما هو مطلوب . يعد التدريب العقلي احد الوسائل الحديثة المستخدمة لتنشيط العملية التعليمية والتدريبية واصبح احد استراتيجيات تكنولوجيا التدريب الرياضي لما له من دور ايجابي في تطور مستوى الاداء الجيد مهاريا وخططيا "اذ توصلت الدراسات الحديثة الى ان اللاعبين الذين يستخدمون التصور العقلي يؤدون مهاراتهم الرياضية بدرجة اكبر من غير المستخدمين . ( )"

وتعد مهارة التهديف في كرة القدم من المهارات المهمة والتي تحتاج الى تركيز عالي وخاصة عند اداء ركلة الجزاء نتيجة الضغط النفسي على اللاعب لكون نتيجتها عامل مهم في تحديد نتيجة المباراة وهو هدف كل مدرب او فريق ، ان لاعب كرة القدم يتطلب منه دقة عالية في اداء مهارة التهديف وخاصة في ركلات الجزاء لان "الدقة هي متغير مهم في مجال التعلم الحركي والسلوك الحركي لان الكثير من المهارات الحركية تتطلب تنفيذ حركي بأقل اخطاء ممكنة" ( ) . ومن هنا تكمن اهمية هذا البحث في معرفة العلاقة بين التدريب العقلي ودقة التهديف في ركلات الجزاء .

2-1 مشكلة البحث :

ان تعلم المهارات الاساسية في كرة القدم لايعتمد فقط على الجانب البدني والفني وإنما للجانب العقلي دور كبير في تعلمها وبهذا لاحظ الباحث ان العملية التدريبية في مجال التربية الرياضية تعتمد اساسا على الترابط البدني والفني والعقلي ومن خلال خبرة الباحث في مجال التدريس والتدريب وأطلاع على المصادر والكتب في هذا المجال وجد ان التدريب العقلي لايدخل ضمن الوحدات التدريبية المتبعة في منهاج التدريب لاغلب اندية الدرجة الأولى في العراق، لذا اراد الباحث دراسة هذه المشكلة والتعرف على دور الجانب العقلي في عملية تعلم المهارات الخاصة بكرة القدم وخاصة مهارة دقة التهديف في ركلات الجزاء .

3-1 هدفا البحث :

- 1- التعرف على مستوى التصور العقلي لدى عينة البحث .
- 2- التعرف على العلاقة بين التصور العقلي ودقة التهديف في ركلات الجزاء بكرة القدم .

4-1 فرض البحث :

-توجد علاقة ذات دلالة احصائية بين التصور العقلي ودقة التهديف في ركلات الجزاء بكرة القدم .

5-1 مجالات البحث :

1 - 5 - 1 المجال البشري: لاعبي اندية الدرجة الاولى في محافظة صلاح الدين بكرة لقدم .

2 - 5 - 1 المجال الزمني : للفترة من 1 / 2 / 2008 ولغاية 1 / 11 / 2008.

3 - 5 - 1 المجال المكاني : ملاعب اندية الدرجة الاولى في محافظة صلاح الدين .

## الباب الثاني

### 2- الدراسات النظرية :

#### 1-2 مفهوم التصور العقلي :

يعد التصور العقلي من المفاهيم الحديثة التي ظهرت لتكامل العملية التدريبية والتدريسية لما له دور فعال في عملية اتمام واتقان المهارات الرياضية المختلفة وخاصة مهارات كرة القدم . ويعرف التصور العقلي على انه " نوع من التدريب الهادف الى الوصول الى حالة من خلال تطوير وتنمية المهارات العقلية مع زيادة القدرة على اعادة التكرار لتنشيط الحكم في الاداء وتطوير نوعية نظام التدريب مع القدرة على الاسترخاء واستعادة الشفاء والاعداد للمنافسات" ( ) او هو " الصورة التي يتخذها المتعلم عن طريق النظر والشرح و التوضيح للحركة وتتطبع بالدماغ وتكون اساس لتأدية المتعلم للحركة" ( ). " ويستخدم التصور العقلي لغرض تحسين الاداء عن طريق مراجعة المهارة عقليا ويتضمن ذلك التخلص من الابخاء بتصور الاسلوب الصحيح للاداء الفني . ( ) " وان التحكم في في الصور العقلية اصبح احد المهارات الهامة في تطوير الاداء وانه يتضمن ممارسة الخبرة الكلية وجميع الابعاد في الموقف مع تعاون جميع الحواس في ممارسة الاداء . ( ) " ويرى الباحث ان التصور العقلي يلعب دورا هاما في التدريب الحديث لان اللاعب يمكن ان يفقد قدرته البدنية على اداء مهارة او خطة ولكن لايفقد تصوره العقلي الصحيح للمهارة وهذا التصور يساعد على استعادة قدراته المهارية بدون الحاجة الى ارشاد .

#### 2-2 اهمية التصور العقلي في اداء المهارات :

توصلت العديد من الدراسات الى اهمية التصور العقلي في تحسين الاداء وكذلك تبين ان اللاعبين يستخدمون التصور العقلي اثناء المنافسة بصورة تفوق التدريب .  
وتتلخص اهمية التصور العقلي في ( )

1- يساعد في وصول اللاعب الى افضل مالمديه في التدريب او المنافسات وذلك من خلال الاستخدام اليومي للتصور العقلي في توجيه ما يحدث لاكتساب وممارسة وتطوير المهارات الحركية باستعادة الخبرات السابقة .

2- يبدا التصور العقلي بالتفكير في الاهداف واستراتيجيات الاداء المطلوب في المنافسة ومن خلال الممارسة والاستمرار في التدريب على التصور العقلي يتم التطوير الى الدرجة التي يمكن الحصول على الاحساس المصاحب واسترجاع طاقة الخبرات السابقة لتحقيق الاهداف .

3- يساعد اللاعب على تصور الاداء الجيد مباشرة قبل الدخول في المنافسات .

4- يساهم في استدعاء الاحساس بالاداء الامثل وتركيز الانتباه على المهارة .

5-استبعاد التفكير السلبي واعطاء المزيد من الدعم في الثقة بالنفس وزيادة الدافعية.  
ويرى الباحث ان اهمية التصور العقلي في اداء مهارات كرة القدم يكمن في الاستعادة العقلية الذي يتخيل فيه اللاعبين انفسهم وهم يؤدون مهارة التهديف من خلال تقويم الاداء ذاتيا او خارجيا , وكذلك لتصور افضل مستوى في اتخاذ القرار المناسب للتهديف من خلال تصور المكان والزمان المناسبين وتصور الاخطاء من اجل تصحيحها.

### 2-3-الحالات الثابتة بكرة القدم ( )

ان لعبة كرة القدم هدفها الاساسي هو تسجيل الاهداف في مرمى الفريق الخصم والخروج بنتيجة ايجابية وهذا لا يأتي الا من خلال خطط اللعب التي تقسم من حيث المبدأ الى قسمين :

- 1-الخطط التي يتبعها الفريق والكرة في حالة لعب .
- 2-الخطط التي يتبعها الفريق والكرة خارج اللعب .

ومعنى الكرة خارج اللعب يعني ان اللعب متوقف بعد صافرة الحكم نتيجة حصول خطأ ما او خروج الكرة خارج حدود الملعب وهذا مرتبط بحالات اللعب الثابتة وهي :

1-ركلة البداية

2-ركلة الزاوية

3-الرمية الجانبية.

4-الركلات الحرة المباشرة وغير المباشرة

5-ركلة الهدف .

6-اسقاط الكرة من قبل الحكم

7-ركلة الجزاء

اثبتت التجارب العلمية ان 40 % من الاهداف يمكن ان تسجل من هذه الركلات وهذه النسبة تؤكد على اهميتها وتتوقف خطط ادائها على قدرات ومهارات اللاعب المنفذ للركلة ومنها هدوء الاعصاب ودقة توجيه الكرة نحو مكان محدد بالقوة والسرعة المناسبة .

### 2-4-دقة التهديف في ركلات الجزاء:

وقد عرفت الدقة "بأنها التحكم في الجهاز الحركي تجاه هدف معين" ( ) والدقة تعني الكفاءة والمهارة ذات المستوى العالي في القدرة على تسجيل الاهداف وهذا يتطلب كفاءة عالية من الجهازين العضلي والعصبي وعند توفر هذه الكفاءة نقول ان ذلك اللاعب يمتلك دقة عالية .  
ان ركلة الجزاء تحتاج الى توفر الدقة في تنفيذها وهي احسن فرصة يمنحها القانون لتسجيل هدف في مرمى الخصم وذلك للاسباب التالية ( )

1-اقرب المسافة المحدودة ب (12) ياردة عن الهدف.

2-اللاعب المنفذ يلعب الكرة من دون تدخل اللاعبين.

3-عدم تحديد وقت معين للتنفيذ.

- 4-كبر مساحة الهدف تقريبا.  
5-يتمكن الفريق اختيار أي لاعب لتنفيذ الركلة .

ويرى الباحث ان النجاح في تنفيذ ركلة الجزاء يعتمد على العامل النفسي بشكل كبير ويجب التركيز على دقة الركلة قبل القوة في التنفيذ لانه يدخل تحت هذا العامل مجموعة صفات هي ( 😊 )

أ- العزيمة والارادة وقوة التصميم لدى اللاعب ، وهي تتمثل في عدم تردده عند أداء مهارة التهديف .

- ب- قدرة اللاعب على التركيز عند التهديف .  
ج- هدوء اللاعب وبرد اعصابه عند التهديف .  
د- ثقته بنفسه وبمقدرته .  
هـ- مدى اتساع زاوية رؤيته للملعب وخاصة للمرمى .

وتلعب الحالة المعنوية والنفسية دورا كبيرا في نجاح عملية التهديف في ضربات الجزاء وذلك "لانه في بعض الحالات نرى تطبيقا سيئا للحالات بتكتيك التهديف عند بعض اللاعبين وبعد دراسة ذلك تبين ان حالتهم المعنوية كانت غير جيدة( )"

## الباب الثالث

3-منهجية البحث وإجراءاته الميدانية:

3-1-منهج البحث:

استخدم الباحث المنهج الوصفي ، لملائمته و طبيعة البحث ، كونه " يعطي صورة للواقع الحالي ووضع مؤشرات وبناء تنبؤات مستقبلية" (1).

3-2-مجتمع وعينة البحث:

إن اختيار عينة البحث يعتمد على الظاهرة المراد دراستها والإمكانات المادية والفنية المتاحة والوقت اللازم للدراسة، وحين يجمع الباحث بياناته ومعلوماته فإنه " يلجأ إلى جمعها أما من المجتمع الأصلي كله أو عينة ممثلة لهذا المجتمع" (2).  
اشتملت عينة البحث على (50) لاعباً من لاعبي اندية الدرجة الاولى بكرة القدم في محافظة صلاح الدين ، موزعين على اندية (صلاح الدين ، العلم ، البيجي، الاسحاقي ، الشراقي) وبواقع (10) لاعبين من كل نادي تم اختيارهم بصورة عشوائية ، من مجتمع الاصل البالغ (110) لاعباً وبذلك تشكل العينة نسبة (45%) تقريباً من مجتمع الاصل.  
وتم اجراء التجانس للعينة في متغيرات (الطول والوزن والعمر) لتقليل المتغيرات الداخلة على البحث ولاكمال الضبط الداخلي للعينة. كما موضح بالجدول (1).

الجدول (1)

يبين الوسط الحسابي والانحراف المعياري والوسيط ومعامل الالتواء لعينة البحث في متغيرات (الطول والوزن والعمر)

المتغيرات الوسط الحسابي الانحراف المعياري الوسيط معامل الالتواء

الطول 173.62 3.647 175 0.680

الوزن 70.3 2.80 69 0.888

العمر 24.34 1.205 25 1.135

تعد العينة متجانسة اذا كان معامل الالتواء بين  $3 \pm$ ).

3-3-الأجهزة والأدوات ووسائل جمع المعلومات:

أدوات البحث " هي الوسائل التي من خلالها يستطيع الباحث جمع البيانات وحل المشكلة لتحقيق أهداف البحث مهما كانت تلك الأدوات من بيانات وعينة وأجهزة" 3 .

3-3-1-الأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث:

1. حاسوب الكتروني نوع ( Pentium 4 )

- 2.حاسبة يدوية.
- 3.ساعة توقيت.
- 4.شريط قياس.
- 5.كرات قدم قانونية.
- 6.ملعب كرة قدم.
- 7.هدف قانوني.

### 2-3-3 وسائل جمع المعلومات:

- 1.المصادر والمراجع العربية والأجنبية.
- 2.المقابلات الشخصية.
- 3.استمارة لقياس التصور العقلي.
- 4.استمارة لقياس دقة التهديد.
- 3-4 مقياس التصور العقلي:

أستخدم الباحث مقياس التصور العقلي في الرياضة لـ(محمد العربي شمعون وماجدة اسماعيل) ( ) وتم تطبيقه على العديد من البحوث العربية ومنها العراقية تحت هذا المسمى وأشتمل المقياس على اربعة مواقف رياضية هي ( الممارسة الفردية- مشاهدة الزميل- اللعب مع الاخرين- الاداء في المنافسة. )

ويتم الاستجابة لكل موقف من المواقف اعلاه عن طريق مجموعة من الابعاد هي (التصور البصري- التصور السمعي- الاحساس الحركي - الحالة الانفعالية المصاحبة. )

### 5-3 اختبار دقة التهديد (🤖)

- هدف الاختبار: قياس دقة التهديد من ركلات الجزاء.
- الادوات اللازمة: ملعب كرة قدم. كرات قدم عدد (10) . شريط لتعيين منطقة التصويب للاختبار. شريط قياس.
- اجراءات الاختبار: تهيأ (10) كرات بالقرب من نقطة الجزاء على ان تنفذ الاولى من نقطة الجزاء ويقوم اللاعب المساعد بتهيئة الكرة الثانية من نفس النقطة . اذ يقوم اللاعب بالتهديد في الاختبار وحسب المربعات التي توضع على جانبي الهدف من الداخل وترقم من ( 1- 3 )
- بيدا الاختبار من الكرة رقم (1) وتنتهي بالرقم (10).
- لا تعد المحاولة صحيحة في حالة عدم اصابة أي هدف من الاهداف الاربعة من كل جهة.

### طريقة التسجيل :

- يحسب عدد الاصابات التي تدخل او تمس جوانب الاهداف الاربعة المحددة في كل جهة من الاهداف وبأي قدم من القدمين بحيث تحتسب درجات كل كرة من الكرات العشرة كالاتي:
- (3) -درجات عند التهديد في المجال رقم (3).
- (2) -درجة عند التهديد في المجال رقم (2).
- (1) -درجة واحدة عند التهديد في المجال رقم (1).

( صفر) درجة في عند التهديف في بقية مجالات الاهداف الاخرى. ، كما موضح في الشكل (1).

### الشكل (1)

يوضح اختبار دقة التهديف

3-6 التجربة الاستطلاعية:

تم اجراء التجربة الاستطلاعية بتاريخ (2008/10/11) على مجموعة من لاعبي الأندية الرياضية من غير المشمولين بالتجربة الرئيسة ولكن من نفس مجتمع الأصل اذ بلغت العينة الاستطلاعية

(10) لاعبين وكان الهدف من التجربة الاستطلاعية هو:

- معرفة الوقت اللازم للإجابة على الاستمارة.

- معرفة مدى تفاعل العينة مع الاستمارة.

- التقليل من المعوقات التي قد تحصل في التجربة الرئيسة .

### 7 -3 التجربة الرئيسة:

تم البدء بالتجربة الرئيسة بتاريخ (18-25/10/2008) على عينة البحث من خلال تجمعهم في تلك الفترة لبطولة الدرجة الأولى في محافظة صلاح الدين وبمعدل (10) لاعبين في اليوم الواحد لكل نادي ، أذ تم تطبيق مقياس التصور العقلي على عينة البحث ومن ثم اجراء اختبار دقة التهديف للاعبين.

### 8-3 الوسائل الاحصائية:

استخدم الباحث الحقيبة الاحصائية (SPSS) لمعالجة البيانات الخام المستحصلة من العينة وباستخدام

القوانين الاحصائية الآتية:

1- الوسط الحسابي.

2- الانحراف المعياري.

3- الوسيط .

4- معامل الالتواء

5- معامل الارتباط البسيط (بيرسن).

## الباب الرابع

4 عرض وتحليل ومناقشة النتائج:

4-1 عرض للقيم والأشكال البيانية للمتغيرات قيد الدراسة:

الجدول (2)

يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لعينة البحث في المتغيرات المبحوثة
ت المتغيرات الوسط الحسابي الانحراف المعياري
1دقة التهديق 23.76 2.234
2التصور البصري 15.82 2.119
3التصور السمعي 14.52 2.241
4الاحساس الحركي 14.02 2.654
5الحالة الانفعالية المصاحبة 14.18 2.238

4-2 عرض نتائج التصور العقلي وعلاقتها بدقة التهديق خلال تنفيذ ركلات الجراء وتحليلها ومناقشتها :

4-2-1 عرض العلاقة بين التصور البصري ودقة التهديق وتحليلها ومناقشتها:

الجدول(3)

يبين قيمة معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين التصور العقلي ودقة التهديق
المتغيرات التصور البصري دقة التهديق
الوسط الحسابي 15.82 23.76
الانحراف المعياري 2.119 2.234
قيمة (ر) المحسوبة 0.878

عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05) الدرجة الجدولية تساوي (0.273) يبين الجدول (3) قيمة (ر) المحسوبة والبالغة (0.878) وهي اقل من قيمة (ر) الجدولية والبالغة (0.273) عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05) ، وهذا يعني أن العلاقة بين التصور العقلي ودقة التهديق علاقة ايجابية عالية. ويعزو الباحث ذلك الى ان استخدام التصور البصري سيؤدي الى امكانية الكشف عن الحالات السلبية الموجودة في الصورة الحركية المرسومة في الدماغ على شكل برنامج حركي وبالتالي معالجتها عن طريق التكرار وتصحيح الاخطاء وهذا ما يفعله اللاعبون في التدريب اليومي على المهارة وهذا ما اشار اليه محمد عبد الحسين عطية "اذ يرتبط التصور البصري بالاحساسات المختلفة الموجودة في جسم الانسان وخاصة حاسة البصر وقدرة هذه الحاسة على نقل المثيرات البصرية الى الدماغ والقدرة على تحديد المثير الرئيس والمعالجة الحقيقية

لهذا المثير واختيار الاستجابة المناسبة له (.)

2-2-4 عرض العلاقة بين التصور السمعي ودقة التهديد وتحليلها ومناقشتها:

الجدول (4)

يبين قيمة معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين التصور السمعي ودقة التهديد

المتغيرات التصور السمعي دقة التهديد

الوسط الحسابي 14.52 23.76

الانحراف المعياري 2.241 2.234

قيمة (ر) المحسوبة 0.901

عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05) الدرجة الجدولية تساوي (0.273)

يبين الجدول (4) قيمة (ر) المحتسبة والبالغة (0.901) وهي اكبر من قيمة (ر) الجدولية والبالغة (

0.273) عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05) ، وهذا يعني أن العلاقة بين التصور

السمعي ودقة التهديد هي علاقة ايجابية عالية.

ويعزو الباحث ذلك إلى ان حاسة السمع عندما تكون مترافقة مع حاسة البصر سيؤدي ذلك الى تكوين صورة افضل للعمل المراد تعلمه وبالتالي تكوين برامج حركية اشمل وتحتوى على ابعاد متعددة وهذا يؤدي بدوره الى تعلم افضل يشمل جميع المتغيرات المتعلقة بالبيئة وهذا ما اكده (شمعون 1995) الذي اشار الى ان الدماغ ياخذ صورة عن المحيط اما عن طريق النظر وجمع المعلومات البصرية او عن طريق السمع وتحويل هذه المعلومات الارشادية والوصفية الى صورة تدخل في الدماغ ويتم التعامل معها بشكل افضل (.)

3-2-4 عرض العلاقة بين الإحساس الحركي ودقة التهديد وتحليلها ومناقشتها:

الجدول (5)

يبين قيمة معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين الإحساس الحركي ودقة التهديد

المتغيرات الإحساس الحركي دقة التهديد

الوسط الحسابي 14.02 23.76

الانحراف المعياري 2.654 2.234

قيمة (ر) المحسوبة 0.892

عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05) الدرجة الجدولية تساوي (0.273)

يبين الجدول (5) قيمة (ر) المحتسبة والبالغة (0.892) وهي اكبر من قيمة (ر) الجدولية والبالغة (

0.273) عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05) ، وهذا يعني أن العلاقة بين الإحساس

الحركي ودقة التهديد هي علاقة ايجابية عالية.

ويعزو الباحث ذلك الى ان التوافق العصبي العضلي له دور كبير في الحصول على دقة عالية في توجيه الاستجابة الحركية وهذا ما رفع من قيمة معامل الارتباط اذ ان التوافق بين الجهازين العصبي والعضلي له اهمية كبيرة في نجاح أي استجابة او مهارة سواء كانت بسيطة او مركبة وهذا ما يتفق معه (معيوف 1987) والذي اكد على ان الاحساسات الحركية تلعب دورا هاما في عملية التوافق بالنشاط للمهارات التي تتطلب التمييز بين اجزائها المختلفة (.)

4-2-4 عرض العلاقة بين الحالة الانفعالية المصاحبة ودقة التهديد وتحليلها ومناقشتها:

### الجدول(6)

يبين قيمة معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين الحالة الانفعالية المصاحبة ودقة التهديد المتغيرات الحالة الانفعالية المصاحبة دقة التهديد

الوسط الحسابي 14.18 23.76

الانحراف المعياري 2.238 2.234

قيمة (ر) المحسوبة -0.824

عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05) الدرجة الجدولية تساوي (0.273)

يبين الجدول (6) قيمة (ر) المحتسبة والبالغة (-0.824) وهي اكبر من قيمة (ر) الجدولية والبالغة (0.273) عند درجة حرية (48) وتحت مستوى دلالة (0.05)، وهذا يعني أن العلاقة بين الحالة الانفعالية المصاحبة ودقة التهديد هي علاقة سلبية عالية.

ويعزو الباحث ذلك الى انه كلما كان الجهاز العصبي المركزي منخفض الاستثارة زادت السيطرة الحركية وزادت الدقة مما اصبح بمقدور عينة البحث من السيطرة على انفعالاتهم وعزلها اذ ان الفكرة تؤكد المزاج والمزاج يولد التصرف.

ويؤكد محمد حسن علاوي (1987) على أن " اللاعب الذي يتميز بسمة التوازن النفسي له القدرة على التحكم في سلوكه خلال المواقف التي تتميز بالاستثارة الانفعالية القوية وهي تظهر في حالات الفشل والهزيمة والتعب وظهور عقبات تتميز بدرجة عالية من الصعوبة. "

## الباب الخامس

الاستنتاجات والتوصيات

1-5 الاستنتاجات:

أستنتج الباحث ما يلي:

1. أهمية التصور البصري في زيادة دقة التهديف في كرة القدم.
2. إن للتصور السمعي ارتباطا عاليا في زيادة دقة التهديف.
3. إن الإحساس الحركي بأجزاء الجسم المختلفة لحظة التهديف أهمية عالية في نتيجة التهديف لا سيما في ركلات الجزاء.

4. كلما زادت الحالة الانفعالية المصاحبة لتأدية المهارة أدى ذلك إلى قلة في دقة التهديف.
5. إن التحكم الجيد في صورة الحركة ذهنيتا يؤدي إلى استغلال امثل للمهارة (تأدية المهارة).

2-5 التوصيات:

يوصي الباحث ما يلي:

1. زيادة الاهتمام بالتدريب العقلي عند وضع مناهج التدريب للفرق الرياضية بكرة القدم.
2. عقد دورات تدريبية لمدربي كرة القدم في الإعداد النفسي والتدريب على المهارات النفسية.
3. ضرورة الاستعانة بالأخصائيين النفسيين الرياضيين ضمن الأجهزة الإدارية والفنية للفرق الرياضية.

## المصادر:

- ثامر محسن ؛ واقع التهديد عند لاعبي الدرجة الاولى بكرة القدم في العراق ، رسالة ماجستير ، جامعة بغداد ، كلية التربية الرياضية ، 1983.
- حنفي محمود مختار ؛ الاسس العلمية في تدريب كرة القدم ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1996 ، ص 191.
- زهير الخشاب واخرون ؛ كرة القدم ، ط2 ، بغداد ، دار الكتب ، 1999.
- زهير الخشاب ومحمد خضر اسمر الحياني ؛ كرة القدم ، ط2 ، الموصل ، دار الكتب للطباعة ، 1999.
- عامر إبراهيم قنديلجي؛ البحث العلمي واستخدام مصادر المعلومات، ط1 ، عمان ، دار البازوري العلمية للنشر والتوزيع، 1999.
- عبد الستار جبار ضمد ؛ فسيولوجيا العمليات العقلية في الرياضة ، ط1 ، عمان ، دار الفكر العربي ، 2000.
- عزت شوقي الوسيمي ؛ تأثير برنامج للتدريب العقلي على النشاط الكهربائي للعضلة الضامة المصابة لدى لاعبي كرة القدم ، المؤتمر العلمي للتربية الرياضية ، جامعة الامارات العربية ، العين ، 1999 .
- قاسم المندللاوي و احمد سعيد ؛ التدريب الرياضي بين النظرية والتطبيق ، الموصل ، مطبعة علاء ، 1979.
- محمد العربي شمعون ؛ التدريب العقلي في المجال الرياضي ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1980.
- محمد العربي شمعون ؛ التدريب العقلي في المجال الرياضي ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1995.
- محمد العربي شمعون ؛ علم النفس الرياضي والقياس النفسي ، القاهرة ، مركز الكتاب للنشر ، 1999.
- محمد حسن علاوي؛ سيكولوجية الاحترق للاعب والمدرّب الرياضي ، ط1 ، القاهرة ، مركز الكتاب للنشر، 1998.
- محمد صبحي حسانين ؛ القياس والتقويم في التربية الرياضية ، ج 1 ط3 ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1995.
- محمد عبد الحسين عطية ؛ تأثير تداخل التدريب العقلي والبدني المهاري بالاسلوبين المتسلسل والعشوائي في التعلم والاحتفاظ في بعض المهارات الاساسية بكرة القدم للمبتدئين ، اطروحة دكتوراة ، جامعة بغداد ، كلية التربية الرياضية.
- محمود عبد الفتاح عنان ؛ سيكولوجية التربية البدنية والرياضية ، ط1 ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1995.
- معيوف ذنون حنتوش ؛ علم النفس الرياضي ، الموصل ، دار الكتب للطباعة والنشر ، 1982.
- ووجيه محجوب ؛ أصول البحث العلمي ومناهجه، ط1 ، عمان ، دار المناهج، 2002.
- ووجيه محجوب واخرون ؛ نظريات التعلم والتطور الحركي ، ط2 ، بغداد ، دار الكتاب ، 2000.
- يعرب خيون ؛ التعلم الحركي بين المبدأ والتطبيق ، بغداد ، مكتب الصخرة للطباعة ، 2002 .

البحث منشور في مجلة الثقافة الرياضية - كلية التربية الرياضية - جامعة تكريت  
ابا علاء