

ملخص البحث

علاقة الندم الموقفي ببعض السمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل

بكرة السلة

أ.م.د نعم محمد محمد صالح العبيدي
م.صباح جاسم محمد الحيالي

هدف البحث إلى :

- 1- قياس مستوى الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .
- 2- التعرف على العلاقة بين الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .
- 3- التعرف على الفروق في ابعاد السمات الشخصية وهي (الذنب، الحرج، الخجل، يقظة الضمير) لدى لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

فروض البحث :

- 1- لا توجد علاقة دالة احصائية بين الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة الندم .
- 2- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية في ابعاد سمات الشخصية وهي (الذنب، الجرح، الخجل، يقظة الضمير) لدى لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .
- 3- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية في ابعاد سمات الشخصية لدى لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

منهج البحث :

استخدم الباحثان المنهج الوصفي لملائمتها وطبيعة البحث .

مجتمع البحث وعيته : استخدم الباحثان مجتمع البحث على (12) لاعب من لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة للعام الدراسي (2009-2010) . وتم اختيار عينة البحث بالطريقة العدمية من مجتمع البحث وبواقع (12) لاعب .

اداة البحث :

تم اعتماد مقياس الندم الموقفي الذي اعده (الانصاري، 2001) في دراسته على طلبة في جامعة الكويت ويكون المقياس من (35) فقرة واستخدم المقياس خمسة بدائل للإجابة كما تم استخدام مقياس السمات الشخصية المعدل من قبل فاطمة محمد صالح البدرياني (2006) هدف قياس السمات الشخصية لدى طلبة جامعة الموصل وتكون من (57) فقرة موزعة على ابعاده الاربعة ووضع امام كل فقرة بدائل خماسية للإجابة .

وتم التحقق من صدق مقياس الندم الموقفي من خلال عرض فقراته بصورته الأولية على المحكمين ، وقد حصل المقياس على نسبة اتفاق (100%)، واستخدم طريقة التجزئة النصفية للثبات وتم استخدام معاملة سبيرمان براون للتصحيح وبلغ معامل الثبات بعد التصحيح وهذا يدل على ثبات عال للمقياس ، كما تم التتحقق من صدق المقياس من خلال عرض فقراته بصورته الأولية على عدد من السادة الخبراء وقد حصل المقياس على نسبة اتفاق (100%) ، واستخدمت طريقة التجزئة النصفية للثبات، وتم استخدام معادلة سبيرمان براون للتصحيح، وبلغ معامل الثبات بد التصحيح (0.90) وهذا يدل على ثبات عال للمقياس ، وتم استخدام الوسائل الاحصائية الآتية :

الوسط الحسابي،/ الانحراف المعياري، معامل الارتباط بيرسون، معادلة سبيرمان براون للتصحيح، تحليل التباين، الاختبار التائي (T-test) واختبار (L.S.D) لمقارنة الفروق بين المتوسطات اقل فرق معنوي .

وكان من اهم الاستنتاجات التي توصل اليها البحث التي :

- 1- ان لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة يتمتعون بحال من الندم الموقفي .
- 2- ان لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة تتمتعون باليجابية من حيث السمات الشخصية

3- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين السمات الشخصية ولمصلحة يقظة الضمير والذنب ويقظة الضمير والحرج ويقظة الضمير والخجل .

ومن بين اهم التوصيات :

- 1- اعطاء مفاهيم ايجابية للاعبين من قبل مدربיהם عن لعبتهم في كرة السلة ومستقبلاهم المهني لتقليل من الشعور بالندم .
- 2- استخدام المقاييس المستخدمة في البحث الحالي للاستفادة منها في تشخيص حالات الندم والسمات الشخصية لدى عينات اخرى .
- 3- اشاعة الوعي لدى المدربيين باتباع الاساليب التربوية الصحيحة في اعداد اللاعبين وتجنب اساليب التخويف والزجر والنقد والسخرية التي تعمل على تخيم حجم الشعور بالذنب والندم لدى اللاعبين .

Research Summary :

“ The relation of placed regret with some personal features for basketball players of university of Mosul election ”

Ass. Prof. Dr. Nagham M. Mahmoud. AL – Aubeadi

Lect. Sabah J. Mohammed AL – Heali

2011A.C

1433A.H

The aim of the present research :

1. Measuring the level of placed regret and some personal features for basketball players of university of Mosul election .
2. Knowing the relation between placed regret and some personal features for basketball players of university of Mosul election .
3. Knowing the differences in personal features dimensions and they are (sin , embarrass , shy and conscious attentiveness) for basketball players of university of Mosul election .
4. There aren't differences , which have statistical meaning in personal features dimensions for basketball players of university of Mosul election .

The research hypothesize that ,

1. There isn't statistical meaning relation between placed regret and some personal features for basketball players of university of Mosul election .
2. There aren't differences , which have statistical meaning in dimensions of personal features scale they are (sin , embarrass , shy and conscious attentiveness) for basketball players of university of Mosul election .

The method of the research : the researcher used descriptive method that suit the nature of the research .

The data and community of the research : the research community include (12) player from the players of basketball in university of Mosul election since (2009 – 2010) .

The data is choosen in premeditated way from the research community they are (12) player .

Research appliance

The research depend on placed regret scale which was prepared by (AL-Ansari , 2001-B) it was studied on the students of AL – Kuwait university , the scale consists from (35) item . And the scale is used five alternatives to response . Also personal features scale is used , which is modified by Fatima M. Saleh AL – Badrani (2006) . The personal feature scale for the students of university of Mosul which consists from (57) item distributed on four dimensions and to put it in front of each fifth alternative items for response to scientific characteristics of the scale .

- Placed regret scale characters : The aim of the scale achieved through displaying the item in its primary way to referees .

The scale obtain perfection rate (100%) , The researcher used half parts way for consistence , And sperman Brawn equation is used for correction the consistence process after correction (0.88) and this refer to high consistence for scale .

- The truth of personal features scale .

The scale truth is achieved through displaying the items in its initial way on number of experiments and lecturers , and the scale obtain perfect rate (100%) the researcher used half parts way for consistence And sperman Brawn equation is used and consistence process after correction reach (0.90) and this refer to high consistence for scale .

The following statistical means are used : (mean , standard deviation , person correlation , sperman Brawn equation for correction , difference analysis , difference test (T – test) and L.S.D. test to compare the differences between mediums and lest immaterial difference .

The most important conclusions which has the present the research reach:

- The basketball players of university of Mosul election interested with high level of placed foot .
- The basketball players of university of Mosul election interested with postiveness from personal features .
- There are differences which have statistical meaning between personal features for consciousness and sin attentiveness , embarrass and conscious attentiveness and shy and conscious attentiveness .

From the most important recommendations :

- Giving the positive concept for the players from their coaches for their basketball game , and their profession future to decrease their regret feelings .
- Using the scales which are used in present research to benefit from in diagnosing regret cases and personal feature for other data .
- Broad casting the consciousness for coaches by following correct educated styles in preparing players , and avoiding mocking , timidness , critical and fearing styles , which inflation the volume regret and sin feeling for the players .

1- التعريف بالبحث

1-1 المقدمة وأهمية البحث:

يتميز عصرنا الحالي بالتطورات العلمية والعملية الكبيرة في مختلف ميادين المعرفة التي أحدثت تغيرات واسعة في مظاهر الحياة المختلفة الاجتماعية والاقتصادية والثقافية (خضير، علي وثابت، 1997، 195).

وان تقدم المجتمعات الإنسانية رهين بمقدار الاهتمام بالتنمية التي من أهم ركائزها التنمية العامة (سلمان، 1990، 45) وهذا الأمر يقودنا إلى الاهتمام بمعرفة طبيعة التكوين النفسي للقوى البشرية الداخلة كعنصر فعال في التنمية، والتركيز على خصائص شخصيتها، وذلك أن معرفة القوى النفسية المثيرة في سلوك أو استجابات الأفراد كالسمات مثلاً أمر يساعد على إمكانية التعامل السليم معهم من أجل دفعهم للإنجاز في عملية البناء والتطوير (يوسف وسعيد ، 2001، 87).

وان الندم الموقفي له جذوره الأساسية في التربية والتشتّه الأخلاقية والاجتماعية من جانب ويرتبط بالضمير من جانب آخر. كما ان الشعور بالندم على علاقة وثيقة بأحساس الفرد ووجوده وانفعالاته ويرتبط ارتباطاً واضحاً يعامل الذنب ومشاعر الإثم التي هي نتاج البناء النفسي للشخصية، وبالتالي فإن تفاعل هذه الجوانب بشكل لنا تركيبة قد تتضح ملامحها من خلال سمات شخصياتهم، لذا فإن الشعور بالندم حكم اليم ينصب على حدث في الماضي يؤثر على مشاعر الضمير التي لا تحكم على الماضي بل على المستقبل، وبذلك يشكل وظيفة تحذيرية بوجه الأفعال المقبلة للشخصية(البدرياني، 2006، 9).

ولعل أفضل مدخل الشخصية الرياضية هو التطرق إلى السمات التي تكونها اذ "كل شخصية سماتها ومعالمها الرئيسة التي تحدد خصائصها ونقط ضعفها وقوتها ومدى مرونتها وقدرتها على التكيف"(كاظام، 1994، 28) ومن بين السمات موضوع الدراسة (الشعور بالذنب، الشعور بالحرج، الشعور بالخجل، يقظة الضمير) والتي يمكن ان تمدنا بمؤشرات عن شخصيات اللاعبين ويمكن ان نتباً على اساسها بجانب من سلوكهم اذ يتأثر سلوك اللاعبين بسماتهم الشخصية وينعكس ذلك على انجازاتهم الرياضية" اذ تبرز السمات كعوامل ذاتية تحفز اللاعبين على التفوق والإنجاز، كما يمكن ان يبرز اثراً على الصحة النفسية والتواافق فضلاً عن دور السمات كعوامل منظمة لسلوك اللاعبين في الجوانب النفسية والاجتماعية والانفعالية والعقلية والجسمية فضلاً عن ارتباطها بالعلاقات والنشاطات الاجتماعية داخل المجال سواء من الاقران او المدربين" (الزيات، 2001، 7) اذ يوصف كلاً من الشعور بالذنب والخجل والضمير بأنهم احد متغيرات الشخصية التي تؤثر في استجابات الفرد وتكييفهم النفسي والاجتماعي ، وانه ينتج عنهم الشعور بالقلق ، وهذا ما اشارت اليه بعض الدراسات بأن الشعور بالذنب غير المنطقي

المصحوب بالخجل الذي يؤدي الى مستوى عال من القلق وزادوا بأنه يؤدي ايضا الى علاقات مضطربة (harder , 1992 , 583) وهذا يرتبط بأساليب التنشئة الاجتماعية الخاطئة التي يتعرض لها الأطفال والتي تسهم بشكل او بأخر في نشوء الشخصية الخجولة نتيجة للإحباطات المتكررة بسبب السخرية او الاستهزاء الذي يتعرضون له من قبل الاسرة مما ينتج انخفاضا في تقدير الذات وانتقادا للثقة بالنفس.

ومن هنا تكمن اهمية البحث في دراسته ظاهرة الندم الموقفي في الشخصية الرياضية السوية للاعبين، لأهمية الدور الذي تلعبه الرياضة في تنمية شخصية اللاعبين والاسهام في تطويرها من كافة الجوانب التربوية والاجتماعية والنفسية للعمل والاسهام في المجتمع ، والاهتمام بفئة لاعبي منتخب جامعة الموصل بكلة السلة كونهم الطليعة التي تسهم في بناء وتقدم الحركة الرياضية في لعبة كرة السلة في الجامعة ، واهمية الاخلاق والمعايير الأخلاقية التي من الضروري غرسها في نفوس اللاعبين خلال المجال الرياضي الذي يعمل على نمو الشخصية الرياضية السوية وذلك بارتباطها بالجوانب الاخلاقية المؤثرة فيها.

1-2 مشكلة البحث :

ان التناقض بين نظام القيم المطروحة وسلوك الفرد سواء داخل الاسرة او المؤسسة التربوية او النادي او الفريق الذي من شأنه احداث اضطرابات نفسية للفرد تكون من نتائجها الانعزالية والاغتراب وزيادة احساسه الذنب والندم، فالرياضي اما ان ينجح في تحقيق ذاته وفي تقوية اواصرها مع الاخرين واما العكس ، حيث يعود ما يعنيه اللاعب من قلق على مستقبله الرياضي من نجمية في الفريق ، ويأمل كل لاعب منهم بالوصول الى الشهرة والاداء المتميز في مجاله الرياضي ، فإذا لم يوفق في ما وضعه من اهداف له صدم في حياته وشعر بضياع مستقبله الرياضي وقد يراوده الشعور بالذنب والحرج والخجل من الاخرين اذا انه لم يحقق ما يصبو اليه من انجاز ، فوجود الفجوة بين ما مطلوب ان يتحققه وما اجزه فعلا يجعله تحت وطأة مشاعر الذنب .

وفضلا عنما تقدم ذكره ، فالرياضي الجامعي يتسم بمستوى من النضوج الجسمي والعقلي والانفعالي لذلك فأي شعور بالقصير يمكن ان يكون عنده حالات انفعالية ضاغطة كمشاعر الندم .

لذا تحددت مشكلة البحث الحالي في التعرف على طبيعة العلاقة بين الندم الموقفي وبعض سمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكلة السلة.

1-3 اهداف البحث :

1-3-1 قياس مستوى الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكلة السلة

1-3-2 التعرف على علاقة الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

1-3-3 التعرف على الفروق في ابعاد سمات الشخصية وهي (الذنب، الحرج، الخجل، يقظة الضمير) لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

4 فرضا البحث:

1-4-1 لا توجد علاقة دالة احصائيا بين الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

1-4-2 لا توجد فروق ذات دلالة احصائية ضمن ابعاد مقياس الشخصية وهي (الذنب، الحرج، الخجل، يقظة الضمير) لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

5 مجالات البحث:

1-5-1 المجال البشري: لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

1-5-2 المجال الزماني : الفصل الدراسي الاول للعام (2009-2010)

1-5-3 المجال المكاني : كلية التربية جامعة الموصل .

6 تحديد المصطلحات :

1-6-1 الندم الموقفي

عرفه منديز (Mendez , 1998) بأنه "ذلك الشعور بالاسف الذي يحدث نتيجة لايقاع الضرر بالآخرين " . (Mendez , 1998 , 480).

ويعرفه الباحثان اجرائيا : بأنه الدرجة التي يحصل عليها اللاعب من خلال اجابته عن الفقرات المكونة لمقياس الندم الموقفي .

1-6-2 سمات الشخصية

عرفها الشمام و خضير (2000) انها "مجموعة من الخصائص التي تميز بها فرد معين والتي تحدد مدى استعداده للتفاعل والسلوك" (الشمام و خضير، 2000، 200).

ويعرفها الباحثان اجرائيا: بأنها " الدرجات الفرعية والكلية التي يحصل عليها اللاعب من خلال اجابته عن الفقرات المكونة لمقياس سمات الشخصية والتي تقيس اربع سمات هي: الذنب، الحرج، الخجل، يقظة الضمير"

2-الاطار النظري والدراسات السابقة

2-1 الاطار النظري :

2-1-1 المنظور الفلسفى :

الندم صفة اخلاقية بأنه شعور اخلاقي، يتضمن مسؤولية وقوه مطلقة يشعر الفرد بالحزن بسبب سوء الحظ ويشعر بالأسف بسبب الاخطاء التي يرتكبها ويشعر بالندم إذا ما ارتكب خطايا .

طرح الندم بالمنظور الفلسفى كظاهرة اخلاقية وكأهمية دينية لدى العديد من الفلاسفة . فغالبا ما يستخدم كتاب القرن السادس عشر والسابع عشر كلمة للتعبير عن الشفقة أو الرحمة وهنا ستشير إلى معنى عكسي الا وهو اللاندم .

ولكن في الوقت الحاضر كلمة الندم " تعني شعور انفعالي مؤلم أي ان الندم (وخز الضمير) على عمل اقترافه الفرد وكان له تاثير على الفرد نفسه أو على الآخرين " (Rees, 1963 : 727) لقد تناول الفلاسفة فكرة الندم من الجانب الاخلاقي والضمير لدى البعض وارتبطت بالجانب الديني لدى البعض منهم، ولكن لو شئنا النظر في معاني هذه الكلمة بوصفها مصطلحا فلسفيا لوجدنا صعوبة كبيرة . إذ لم يورد لالاند في قاموسه الفلسفى كلمة الندم وانما اورد كلمة تأنيب الضمير (Remoras) .

هذا مع العلم بأن كلمة (Diereue) الندم كانت منذ زمن طويل شائعة بنصها وحرفها في المصطلح الالماني. (في قواميس ميتسكه (Metze) وبروجر (Brugger) وقاموس التصورات الفلسفية لدكتور ايسيلر (Dr. Rudolfe Isler) وقاموس ريونز (runes) فقد اورد كلمة التكفير (Atonement) فقط واسبغ عليها كل ملامحها الدينية البحتة (البدرياني، 2006، 28-29) .

لذا سيتم عرض الآراء الفلسفية التي تناولت الندم :

2-1-1-1 الفلسفة العقلية :

ويعد (اسبينوزا) على راس الفلسفة العقليةين، الذي يعتبر ان الندم ليس فضيلة فيقول : ان الندم ليس فضيلة، وبعبارة خرى الندم لا يتولد من العقل، لكن من يندم على ما فعل يعد شيئاً أو عاجزاً مرتين، ويشير إلى الندم بأنه "الحزن المصحوب بفكرة عن الذات بوصفها السبب" ، وتفسير ذلك ان المرء إذا فعل شيئاً فقد كان ذلك عن جبرية، وعليه الان ان يفعل فعلاً عقلياً، وفي موضع اخر "ولكنه بندمه يجلب على نفسه الحزن، والحزن علامة انتقال إلى كمال أقل .

لكن اسبينوزا يقول :

"ما كان الناس نادر ما يعيشون وفقاً لأمر العقل، فإن هاتين العاطفتين، التواضع والندم، وكذلك الرجاء والخوف، يودان بفوائد أكثر مما يزودان بمضار، وتبعاً لذلك فإنه لما كان لا مفر من

ارتكابي الذنب، فالافضل ارتكابه في هذا التجاه، لذلك الانبياء اوصوا كثيرا بالتواضع والندم والاحترام (البراناني، 2006، 28)

2-1-2 المنظور النفسي

2-1-2-1 المنظور الانفعالي :

يؤكد العلماء ان الانفعالات ليست مجرد حالات فسيولوجية موروثة بل هي متأثرة إلى حد كبير بالثقافة والتعلم. فالثقافة تؤثر في الانفعالات من حيث المواقف المسببة لها ومن حيث طريقة التعبير عنها (موراي، 1988، 85) ، (الزوبيعي، 2003، 21) .

فالانفعالات منها ما يظهر بشكل مباشر كانفعال الغضب ومنها بشكل غير مباشر كانفعال الذنب والندم، لذا فان دراستها. ليست بالأمر الهين وفي اغلب الاحيان يرفض الناس الاعتراف بها محاولين جدهم ان يخفوا معالمها لأنها تزيد من شعورهم بالإهانة والنقص والخجل وتقدير الذات الواطي (السيد، 1976، 204).

ان الندم بوصفه ظاهرة نفسية عبارة عن انفعال وشعور بالألم وانه حالة خلقية وروحية ونفسية معقدة يمكن ان تظهر فقط في مراحل متقدمة من التطور العقل، ولكن ليس هنالك من نظرية واحدة تستطيع ان توضح جميع ظروف النشاط الانفعالي فكل نظرية خدمت الغرض الذي جاءت من أجله .

2-1-2-1-1 نظرية جيمس - لانج

اهتمت بدراسة اسباب وطرق تشكيل الانفعال حيث توصل كل من جيمس في الولايات المتحدة (James، 1889) ولانك (Lange، 1884) في الدانمارك كل على انفراد، إلى نظرية عرفت باسمها (الريماوي واخرون، 2004، 241) .

ويؤكد جيمس (William James) على ان الكائنات البشرية لها غرائز والتي لها اهميتها في سلوك الانسان فيذكر لها بان عناك علاقة وثيقة ببيت التفكير والسلوك، وان الآثار الانفعالية الناجمة عن هذا السلوك سواء بالمتعة أو بالألم تعدل من مسارات السلوك وتنظيم مجرياته (النوري، 1985، 249).

فالانفعالات والعواطف حسب هذه النظرية عبارة عن الاحساس بتغيرات جسمية، تحدث ردود فعل في الجسم ترافقها تغيرات فسيولوجية معينة يستقبلها المخ فالانفعالات ما هي الا احساس بتغيرات جسمية، أي ان خبرتنا الانفعالية تلي الوعي بالتغييرات الفسيولوجية الناتجة عن المثير الانفعالي والسلوك المعبر عن الحالة الانفعالية.

الانفعال بمقتضى هذه النظرية معرفة عضوية حركية بالرجوع للمنبه الاصلي، فالانفعال يتبع نفس الخط الذي تسير فيه فعالية (المنبه-التكامل-الرجوع) (S-I-R) ان الارجاع للاستجابات

الضمينة والصريحة للموقف المستثير ما هي الا منبهات تؤثر في الحواس الخارجية والحواس الحشوية وتعطي الدرية الانفعالية طبيعة هائجة (فراير وآخرون، 1981، 292-293) .
ويعد جيمس ان مستوى الادراك والمشاعر والصور عناصر لا يمكن فصلها بعضها عن بعض،
وان الشعور يجري في تيار مستمر. وان الترابط الذهني يسمح لنا بالاستفادة من التجارب أو
الخبرات السابقة . فالمشاعر والاحاسيس تستكشف كيف ان الكائن الحي يتعلم اداء وظائفه في
البيئة التي يعيش فيها

(Morris & Maito,

(2001, 13) لقد فسر جيمس (Kames, 1902) الندم قائلا : "إذا تجردنا من اسي شعور (جميع المشعر التي تظهر هلاماتها على الجسد)، دون ترك أي اثر، فهذه الحالة تعتبر مبالغة لان الحالات الجسدية تعتبر في الحقيقة عنصر مهم في جميع الانفعالات بالرغم من انها تختلف حسب نوع الانفعال أو الشعور، فضلا عن ذلك، فان هذه الحالات لا تدخل بشكل كبير في مسألة الندم كخلوها في انفعالات اخرى كالغضب والخوف والتي قام جيمس بتحليلها ،لان الشعور بالندم شعور هادئ وعميق ولا يدل على العنف ،مع ذلك ان الشعور بالندم يزيد من الانفعالات ويسطير على الشعور بالألم الا انه يقوم بتغيير طابع الاعضاء الحسائية فضلا عن تعابير الوجه"

وبهذا يمكن اعتبار الندم من المزاج العاطفي العام، لأنه صفة فريدة يتميز بها مالكها ويتضمن افكار حول النفس وحكم على الذات، فهو شعور بالصراع داخل الذات أو الشعور بوجود ثغرة ما بين الذات المثالي والذات الحقيقية التي كانت بسبب حدوث الصراع .

فينشأ الشعور إلى حد ما في الاختلاف بين الاثنين . ومن نقص في الذات الحقيقية، ولكن لايزال هناك الكثير من الخصوص (أي الاستسلام)، وشلل في الجانب الفعال من الادراك (البدرياني، 2006، 33-34) .

2-1-3 منظور السمات

تنتمي نظرية السمات إلى فئة النظريات السيكودينامية (البنائية-الдинامية) ونشأت نظرية السمات في صور متعددة بحيث يصعب القول ان هناك نظرية واحدة في السمات إذ ان كل الآراء التي طرحت في هذا المجال تشير إلى حالة تعدد الاشكال أو المنظمات التي تعتمد عليها هذه النظرية أو تلك .

وت تكون الشخصية في عدد من السمات المستقرة التي تكشف ميل الفرد إلى الاستجابة بطرائق منسقة في المواقف المختلفة (Kosslyn & Rosenberg, 2004) . وعلى الرغم من ان منظري السمات يختلفون حول السمات التي تكون الشخصية الا انهم يتتفقون حول كونها (أي السمات) تمثل اللعبات الأساسية لبناء الشخصية(الريماوي وآخرون، 2004، 551) .

فالمنطلق الأساسي لهذه النظريات هو وجود سمات فردية يمكن ملاحظتها في الفرد والتي تساعدنا على التمييز بين فرد واخر (فائق ومحمود، 1972، 43) وان وجودها يعتمد على نوعية التفاعل بين الفرد وب بيئته (العاني، 1998، 58)، وتعد ظاهرة الندم سمة عامة من السمات الشخصية تتحدد من خلال اتساق استجابات الفرد الواحد لمختلف المواقف المثيرة للندم. وبهذا المعنى فان السمة هي التي تفسر الظواهر الدائمة في السلوك فضلا عن التنبؤ بما سيكون عليه سلوك الانسان ازاء ما يواجهه من مواقف متعددة من حياته والتمييز بين شخص واخر (عباس، 1998، 52) وسوف يقدم الباحثان موجزا لبعض النظريات التي عالجت موضوع السمات..

1-3-1 نظرية جوردن البورت 1897-1967

يعد البورت من ابرز العلماء الذين تناولوا دراسة الشخصية استنادا إلى السمات المكونة لها، فهو مؤسس نظرية السمات، ويدع من اوائل الذين وضعوا اساسا في بناء الشخصية، إذ استطاع في محاولته مع اودبرت لمراجعة القواميس المراجع وثبت (17953) استخداما للسمة التي يشير بعضها إلى صفات تميز الفرد، وبعد استبعاد الكلمات التي تعبّر عن حالات مزاجية وقتيّة أو صفات جسمية اصبح عددها (4514) سمة (لازاروس، 1980، 55)، فالسمات هي خصائص متكاملة للشخص وليس مجرد جزء من الخيال الملاحظ أي انها تشير إلى خصائص نفسية عصبية واقعية تحديد كيفية لسوق الشخص (لازاروس، 1980، 54).

فالشخصية لدى البورت هي التنظيم الديناميكي داخل الفرد، لتلك الاجهزه النفسيه الجسميه التي تحدد سلوك الفرد واسلوبه الفريد في توافقه مع بيئته (الاعرجي، 1997، 8) وفسر التفرد والتباين بين الاشخاص في قوله: "انه برغم ما قد يوجد من تشابها في تركيب السمة لدى افراد مختلفين، فإن الطريقة التي تعمل بها أي سمة بالذات لدى شخص معين تكون لها دائما خصائص فريدة تميزها عن جميع السمات المتشابهة لدى الاشخاص الآخرين". (لازاروس، 1980، 56) فكل فرد سمات شخصية يمكن الاخرين ملاحظتها، وتمتاز بالثبات النسبي والعمومية، أي انها تساعدنا على وصف الشخصية بصورة عامة (الشمسي، 1990، 49).

صنف البورت السمات عدة تصنیف، ويرى انه بالإمكان تقسيم السمات إلى :

1. السمات العامة والسمات الخاصة.

2. السمات الرئيسية أو المركزية والثانوية.

3. السمات الوراثية والمكتسبة (منصور وآخرون، 1983، 357-358)

ويفترض البورت ان السمة تهيئ الفرد لنوع من السلوك، وان السلوك يعبر عن سمات معينة ولهذا يمكن الكشف عن قوة السمة ودرجتها، إذ يمكن تقديره كميا عن طريق جمع عدد من المؤشرات التي تدل على وجود السمة ويمكن ان تعكس استجابات الفرد بعض خصائصه الذاتية

أو جانباً من التركيب النفسي الداخلي الذي يتصل بالسمة المقاسة . وأشار إلى أن السمة تتسم بالثبات والاستقرار النسبي كلما تقدم الفرد بالعمر (الدجاج، 1999، 36) .

2-2 الدراسات السابقة

2-2-1 الدراسات العربية للندم الموقفي والسمات الشخصية

2-2-2 دراسة الانصاري (1999 - ب)

هدفت الدراسة إلى : ما انواع المواقف التي تؤدي إلى خبرة الندم؟ ما مدى كفاءة قياس ظاهرة الندم في المجتمع الكويتي؟ هل هناك فروق بين الجنسين في الندم؟ ما العلاقة بين الندم ومتغيرات اخرى في السمات الشخصية؟

واستخدمت هذه الدراسة عينة من طلاب جامع الكويت بواقع (317) طالباً وطالبة. طبق الباحث مقياس الندم الموقفي ومقياس الذنب ومقياس الخزي ومقياس الحرج ومقياس يقظة الضمير ومقياس الخجل ومقياس الانبساط والعصابية المترافقين من اختبار ايزنک للشخصية . وحسبت المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة المقارنة بين المتوسطات معاملات الارتباط والتحليل العاملي بطريقة (هوتيلنج) المكونات الاساسية .

لقد اسفرت النتائج عن تجمع الندم تحت عامل احادي القطب واطلق عليه عامل الذنب والذي يتسبّع جوهرياً بالذنب والندم والخزي والحرج ويقظة الضمير . كما كشفت النتائج عن وجود فروق جوهيرية بين الجنسين في الندم إذ حصلت الاناث على متوسط أعلى من الذكور .

وكذلك اسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق في السمات الشخصية بين الأفراد الأكثر ندماً من الأفراد الأقل ندماً، إذ يتسم الأفراد النادمون بالذنب والخزي والحرج ويقظة الضمير .

ويتم استخلاص عاملين من التحليل لمتغيرات الشخصية - سمي العامل الأول عامل الذنب ويضم الذنب والندم والخزي ويقظة الضمير في حين سمي العامل الثاني عامل الخجل مقابل السرور ويضم : الخجل والحرج والعصابية في القطب الموجب في حين يضم الانبساط ويقظة الضمير في القطب السالب.

(الانصاري، 2001، ب: 39-85) .

2-2-2 الدراسات الاجنبية للندم الموقفي والسمات الشخصية

2-2-2-1 دراسة كوجيلير وجونز (Kugler & Jones, 1993)

هدفت الدراسة إلى ايجاد العلاقة بين الذنب وقائمة الصفات الشخصية، اجريت الدراسة على عينة قوامها (863) طالباً وطالبة من المسجلين في احدى الجامعات الامريكية . طبق الباحث قائمة الذنب الحالة والسمة وقائمة الصفات الشخصية ومقياس الوعي بالذات ومقياس الانفعالات التفاعلية .

وقد اسفرت النتائج عن ارتباط حالة وسمة الذنب ارتباطاً جوهرياً موجباً مع كل من الشك واللوعي بالذات والقلق والغضب والوحدة والخجل والغثظ . (Kugler & Jones, 1993: 246- 258)

3- اجراءات البحث

1-3 منهج البحث: استخدم الباحثان المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي لملائمه وطبيعة البحث .

3-2 مجتمع البحث وعينته : اشتمل مجتمع البحث على (12) لاعب من لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة للعام الدراسي (2009-2010)، وتم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية من مجتمع البحث وبواقع (12) لاعب .

3-3 اداة البحث:

3-3-1 مقياس الندم الموقفي

3-3-2 مقياس السمات الشخصية

3-3-3 مقياس الندم الموقفي

تم اعتماد مقياس الندم الموقفي الذي اعده (الانصاري، 2001-ب) في دراسته على طلبة في جامعة الكويت يتكون المقياس من (35) فقرة .

وقد استخدم المقياس بدائل خماسية للإجابة وهي (نادم كثير جداً، نادم كثيراً، نادم باعتدال، نادم قليلاً، غير نادم بتاته) .

ويصحح المقياس بإعطاء الدرجات (0، 1، 2، 3، 4) المقابلة للاستجابات (نادم كثيراً جداً، نادم كثيراً، نادم باعتدال، نادم قليلاً، غير نادم بتاته) على الترتيب لجميع فقرات المقياس .

وتم احتساب الدرجة الكلية للمقياس من خلال جمع الدرجات التي حصل عليها المستجيب عبر بدائل المقياس وتتراوح الدرجة الكلية للمقياس بين (صفر) كدرجة دنيا و(140) كدرجة قصوى، أما المتوسط النظري⁽¹⁾ للمقياس فكان ((70)) .

3-3-2 مقياس سمات الشخصية

استخدم مقياس السمات الشخصية المعدل من قبل فاطمة محمد صالح البدرياني (2006) بهدف قياس السمات الشخصية لدى طلبة جامعة الموصل والذي يتكون بالأصل من (57) فقرة موزعة على ابعاده الاربعة وهي (الشعور بالذنب والشعور بالحرج والشعور بالخجل ويقظة الضمير) حيث توزعت فقرات المقياس على المجالات كالاتي: الشعور بالذنب (18) فقرة، الشعور بالحرج (17) فقرة، الشعور بالخجل (9) فقرات، يقظة الضمير (12) فقرة على التوالي

⁽¹⁾ المتوسط النظري = مجموع البدائل/ عددها × عدد الفقرات

ووضع امام كل فقرة بدائل استجابتيه خمسية يختار اللاعب احد هذه البدائل كما يناسبه، وفيما يأتي توضيح للمجالات الاربعة:
المجال الأول : الشعور بالذنب

وهو حالة أو شعور سلبي موجود نحو ذات وسمة مألوفة حالات الضيق والحزن ويركز أساسا على سلوك معين من السلوكيات التي قد تجاوزت المعايير الخلقية .
وتمثله الفقرات (1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8، 9، 10، 11، 12، 13، 14، 15، 16، 17، 18، 19).

المجال الثاني: الشعور بالرجح

هو استجابة ذاتية تتصب على الشعور بعدم الارتياح والاستثارة الداخلية والقلق والتردد والحياء في حضور الآخرين نتيجة العيوب في الأداء عند ممارسة الظواهر السلوكية العامة مما تؤدي إلى الفشل في الأداء عند ممارسة الظواهر السلوكية العامة مما تؤدي إلى الفشل في الأداء عند ممارستها وتمثله الفقرات (20، 21، 22، 23، 24، 25، 26، 27، 28، 29، 30، 31، 32، 33، 34، 35، 36).

المجال الثالث: الشعور بالخجل

هو الشعور بعدم الارتياح والكشف في حضور الآخرين وتمثله الفقرات من (37، 38، 39، 40، 41، 42، 43، 44، 45).

المجال الرابع : يقظة الضمير أو (الالتزام الجماعي)

وهي احدى سمات الشخصية ويتضمن الاقتدار أو الكفاءة والتنظيم والترتيب في الحياة والالتزام بالواجبات والقيم الأخلاقية وتمثله الفقرات (46، 47، 48، 49، 50، 51، 52، 53، 54، 55، 56، 57) ويصح المقياس بإعطاء الدرجات (1، 2، 3، 4، 5) المقابلة للاستجابات ((تطبق علي تماما، تتطبق علي بدرجة كبيرة، تتطبق علي بدرجة متوسطة، تتطبق علي بدرجة قليلة، لا تتطبق علي)) على الترتيب لجميع فقرات المقياس، وتم حساب الدرجة الكلية للمقياس من خلال جمع الدرجات التي حصل عليها المستجيب عبر بدائل المقياس ويتم احتساب بذلك درجات ابعاد المقياس لكل بعد على حدة بالطريقة نفسها وتراوحت الدرجة الكلية للمقياس (57-285) في حين تراوحت الدرجة الكلية لكل بعد على التوالي الشعور بالذنب من (95-19) درجة والشعور بالرجح من (85-17) والشعور بالخجل من (45-9) ويقظة الضمير من (9-45) ويقظة الضمير من (12-60).

3-4 الموصفات العلمية للمقياس :

3-4-1 صدق مقياس الندم الموقفي

يقصد بالصدق "قدرة الاداة على قياس الظاهرة التي وضعت لقياسها" (الزوبعي واخرون، 1981، 19).⁽³⁹⁾

تم التحقق من صدق المقياس من خلال عرض فقراته بصورةه الاولية الملحق(1) على عدد من السادة الخبراء⁽²⁾ ذوي الاختصاص في مجال علم النفس الرياضي وعلم النفس التربوي لغرض ابداء ملاحظاتهم واراءهم في مدى صلاحية عبارات المقياس لقياس الغرض الذي وضع من اجله واجراء التعديلات اللازمة من خلال حذف أي من الفقرات ثم اعادة صياغة بعضها استنادا إلى توجيهات السادة الخبراء الملحق (2)، وقد حصل المقياس على نسبة اتفاق (100%)، إذ يشير (بلوم واخرون، 1983) إلى انه "يمكن الاعتماد على موافقة اراء المحكمين بنسبة (75%) في مثل هذا النوع من الصدق" (بلوم واخرون، 1983، 126).

3-5 التجربة الاستطلاعية لمقياس الندم الموقفي :

بعد التتحقق من صدق المقياس تم اجراء التجربة الاستطلاعية للمقياس من تاريخ 11/3/2009 على عينة تم اختيارهم عشوائيا من لاعبي كلية التربية الرياضية / جامعة الموصل للعام (2009-2010) وبواقع 8 لاعبين وهم خارج نطاق العينة الاساسية، وقد تبين من نتائج التجربة ان الفقرات واضحة والتعليمات المرفقة مفهومة .

3-6 ثبات مقياس الندم الموقفي :

الثبات هو "اتساق المقياس في الشيء الذي تقيسه الاداة" (ملحم، 2000، 249) تم استخدام ثبات المقياس بطريقة التجزئة النصفية، إذا طبق المقياس على عينة من لاعبي كلية التربية الرياضية في جامعة الموصل للعام الدراسي (2009-2010) تم اختيارهم بالطريقة العشوائية بواقع (18) لاعب خارج نطاق العينة الاساسية والذين يمثلون مواصفات عينة البحث من حيث اللعب وقد تم ايجاد معامل ارتباط (بيرسون) بين فقرات المقياس الفردية والزوجية بمعامل ثبات (0.80) وقد تم استخدام معادلة⁽³⁾ سبيرمان براون للتصحيح حيث بلغ عامل الثبات بعد التصحیح (0.88) وهذا يدل على ان المقياس يتمتع بمعامل ثبات عال .

(وبعد استكمال كافة الاجراءات الخاصة بصلاحية المقياس تم توزيعه على عينة البحث وتم استصال الاستمرارات وتهيئة البيانات من اجل تحليلها احصائيا).

3-7 المواصفات العلمية لمقياس السمات الشخصية :

3-7-1 صدق مقياس السمات الشخصية

(2) أ.د ناظم شاكر الوتار / علم النفس الرياضي / كلية التربية الرياضية/ جامعة الموصل .
أ.م.د زهير يحيى محمد علي / علم النفس الرياضي / كلية التربية الرياضية/ جامعة الموصل .
أ.م.د اسامه حامد محمد / علم النفس التربوي / كلية التربية الرياضية / جامعة الموصل .
أ.م.د نيراس يونس ال مراد / علم النفس الرياضي / كلية التربية للبنات/ جامعة الموصل .
م.د مؤيد عبد الرزاق الحسو / علم النفس الرياضي / كلية التربية الرياضية/ جامعة الموصل .
(3) معادلة سبيرمان براون: $R = \frac{r}{\sqrt{2} + r}$

وتم التحقق من صدق المقياس من خلال عرض فقراته بصورةه الاولية الملحق (3) على عدد من السادة الخبراء⁽⁴⁾ ذوي الاختصاص في مجال علم النفس التربوي وعلم النفس الرياضي لغرض ابداء ملاحظاتهم وارائهم في مدى صلاحية فقرات المقياس الغرض الذي وضع من اجله او اجراء التعديلات الالزمة من خلال حذف او اعادة صياغة بعض الفقرات اذ لم يتم حذف اي من الفقرات والتي حصلت نسبة اتفاق 100% اذ يشير (بلوم واخرون، 1983) الى انه ((يمكن الاعتماد على موافقة اراء المحكمين بنسبة 75% في مثل هذا النوع من الصدق)) (بلوم واخرون، 1983، 126).

3-8 التجربة الاستطلاعية لمقياس السمات الشخصية :

بعد التتحقق من صدق المقياس تم اجراء التجربة الاستطلاعية للمقياس بتاريخ 3/11/2009 على عينة تم اختيارهم عشوائيا من لاعبي كلية التربية الرياضية في جامعة الموصل للعام الدراسي (2009-2010) وبواقع 8 لاعبين خارج نطاق العينة الاساسية وقد تبين من نتائج التجربة ان الفقرات واضحة والتعليمات المرفقة مفهومة .

3-9 ثبات مقياس السمات الشخصية :

استخرج ثبات المقياس بطريقة التجزئة النصفية، اذ طبق المقياس على عينة من لاعبي كرة السلة في جامعة الموصل كلية التربية الرياضية للعام الدراسي (2009-2010) تم اختيارهم بالطريقة العشوائية وبواقع 10 لاعبين خارج نطاق العينة الاساسية والذين يمتلكون مواصفات عينة البحث، وقد تم استخراج معامل الارتباط بيرسون بين فقرات المقياس الفردية والزوجية وبلغ معامل الثبات (0.82) وقد تم استخدام معامل سبيرمان وبراون للتصحيح حيث بلغ معامل الثبات بعد التصحيح (0.90) وهذا يدل على ان المقياس يتمتع بمعامل ثبات عال .

وبعد استكمال كافة الاجراءات لصلاحية المقياس، تم توزيعه لكل عينة البحث، ومن ثم استحصلال الاستمرارات وتهيئة البيانات من اجل تحليلها احصائيا .

3-10 الوسائل الاحصائية :

تم استخدام الحقيقة الاحصائية (spss) في استخلاص النتائج الاحصائية للبحث: وهي (الوسط الحسابي، الانحراف المعياري، معامل الارتباط بيرسون، معادلة سبيرمان براون للتصحيح النسبة المئوية، تحليل التباين، الاختبار الثنائي، واختبار L.S.D .).

⁽⁴⁾ السادة الخبراء سبق ذكرهم في مقياس الندم الموقفي

4- عرض النتائج ومناقشتها :

4-1 عرض النتائج

سيتم عرض النتائج ومناقشتها في ضوء البيانات الاحصائية التي تم الحصول عليها من عينة البحث وفق الاهداف التي تم وضعها وكما يأتي :

الهدف الأول

4-1-1 قياس الندم الموقفي وبعض سمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة

الجدول (1) يبين نتائج الاختبار التائي والمتوسط النظري لقياس

الندم الموقفي وبعض سمات الشخصية لدى لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة

مستوى الدلالة	قيمة ت الجدولية	قيمة ت المحسوبة	المتوسط النظري للمقاييسن	الانحراف المعياري للعينة	المتوسط الحسابي للعينة	العينة	المتغير
0.05	2.26	*4.66	70	14.04	88.08	12	الندم الموقفي
		*4.61	171	24.47	138.41	12	سمات الشخصية

*معنوي عند نسبة خطأ ≥ 0.05 ودرجة حرية 11 وقيمة ت الجدولية 2.26

من الجدول (1) تبين بعد التحليل ان درجات افراد العينة على مقياس الندم الموقفي تراوحت بين (67-112) بمتوسط حسابي (88.08) درجة ومقاييس سمات الشخصية تراوحت بين (100-180) درجة وبمتوسط حسابي (138.41) ولمعرفة فاعلية الندم الموقفي لدى افراد عينة البحث وبعض سمات الشخصية تم مقارنة المتوسط المتحقق للعينة مع المتوسط النظري للمقاييسن والبالغ للندم الموقفي 70 درجة وسمات الشخصية 171 درجة باستخدام الاختبار التائي لعينة واحدة، تبين ان قيمة التائية المحسوبة للندم الموقفي 4.66 وسمات الشخصية 4.61 وهي اكبر من القيمة التائية الجدولية البالغة 2.26 عند مستوى دلالة 0.05 ودرجة حرية 11، ويشير ذلك إلى وجود فرق دال احصائيا ولمصلحة المتوسط المحسوب للعينة لذلك يمكن القول بان افراد العينة يتمتعون بدرجة عالية من الندم الموقفي وسمات الشخصية .

الهدف الثاني :

4-1-2 التعرف على العلاقة بين الندم الموقفي وبعض سمات الشخصية وفقاً للمجالات لدى لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة .

الجدول (2) يبين القيمة التائية لعامل ارتباط بيرسون

بين الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى افراد عينة البحث

سمات الشخصية	عدد افراد العينة	قيمة معامل ارتباط النم

0.35-	12	الذنب
0.50-	12	الحرج
0.35-	12	الخجل
0.42	12	يقطة الضمير
0.31-	12	السمات الشخصية بشكل عام

$$\text{قيمة ر الجدولية عند درجة حرية } 10 = 0.57^*$$

إذ يتبيّن لنا من الجدول (2) السمات بشكل عام ، ان معامل الارتباط البسيط بين الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية و(الذنب والحرج والخجل ويقطة الضمير بشكل عام على التوالي)(-) 0.35. ، 0.42 ، 0.31- ، 0.50- . وهي اصغر من قيمة ر الجدولية البالغة 0.057 عند درجة حرية 10 ونسبة خطأ ≥ 0.05 ، وهذا يدل إلى ان الارتباط غير معنوي.

الهدف الثالث

1-4-3 التعرّف على الفروق في ابعاد سمات الشخصية(الذنب، الحرّج، الخجل، يقطة الضمير) لدى افراد عينة البحث.

الجدول (3) يبيّن تحليل التباين باتجاه واحد وفق ابعاد

سمات الشخصية لقياس السمات الشخصية لدى افراد عينة البحث

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة المحسوبة	قيمة F	قيمة المحسوبة	قيمة F	مقدمة المحسوبة	
بين المجموعات	90873	3	3.291	4.31		8.64		0.381	
داخل المجموعات	16.759	44							
المجموع الكلي	26.632	47							

$$\text{معنوي عند نسبة خطأ } \geq 0.05 \text{ ودرجة حرية } 44.3^*$$

وبعد استخراج قيمة F الجدولية باستخدام درجة حرية كل مصدر ودرجة حرية مصدر التباين داخل المجموعات يتضح ان قيمة F المحسوبة لسمات الشخصية وفق ابعاد (الذنب، الحرّج، الخجل، يقطة الضمير) تساوي 8.64 وهي اكبر من قيمة F الجدولية والبالغة 4.31 عند درجة حرية 44.3 وتحت مستوى معنوية 0.05 وهذا يدل على وجود فروق ذات دلالة معنوية في ابعاد سمات الشخصية .

ولمعرفة لصالح أي بعد كانت الفروق المعنوية تم اللجوء إلى اختبار اقل فرق معنوي L.S.D والجدول (4) يبيّن دلالة الفروق بين متوسطات درجات سمات الشخصية لدى افراد عينة البحث .

الجدول (4) يبيّن دلالة الفروق بين متوسطات درجات

سمات الشخصية لدى افراد عينة البحث باستخدام اختبار L.S.D

قيمة L.S.D	يقطة الضمير	الخجل	الحرج	الذنب	الاوساط الحسافية	السمات
0.0509	*0.111	0.34	0.002	--	2.135	الذنب
	*0.0109	0.342	--	--	2.137	الحرج
	*0.707	--	--	--	2.475	الخجل
	--	--	--	--	3.246	يقطة الضمير

يتبيّن من الجدول (4) تفوق بعد سمة يقطة الضمير على بقية السمات إذ حصلت هذه السمات على متوسط قدره 3.246 وعند مقارنته مع متوسطات درجات السمات الشخصية مع قيمة L.S.D نلاحظ انها اكبر منها وهذا يدل على وجود فروق ذات دلالة معنوية عند يقطة الضمير مع الذنب ويقطة الضمير مع الحرجة ويقطة الضمير مع الخجل .

4-2 مناقشة النتائج :

اظهر الجدول (1) ارتفاع مستوى الندم الموقفي وسمات الشخصية لدى عينة البحث ويعزو الباحثان ذلك إلى ان لاعب المنتخب الجامعي يتسم بمستوى من النضوج الجسمي والعقلي والانفعالي لذلك فاي شعور بالتقدير بالنتيجة من حيث الفوز والخسارة خاصة في المنافسة يمكن ان تخلق عنده حالات انفعالية ضاغطة كمشاعر الندم كما يعزز الباحثان ذلك إلى التنشئة الاجتماعية في المجتمع العراقي بشكل عام والمجتمع في المصل بشكل خاص والتي تكون ذات صبغة دينية بالدرجة الاساس إذ تتمي لدى النشء الضمير الصارم الحساس لاذق الامور وتعكس وبالتالي مشاعر الندم للسلوك والافعال التي تعارض القيم الدينية المغروسة . سبب ذلك إلى ان الندم وسمات الشخصية كل واحد منها مستقل عن الآخر وبينما يعود الندم إلى مرحلة الطفولة مدى تعلق الامر بالنمو الخلقي الا ان سمات الشخصية ليست رهينة بالماضي وبایام الطفولة والتنشئة الاجتماعية فقط واتنما سببها "المجتمع والبيئة، إذ ان لكل مجتمع نظام من القواعد التي تحدد (الحق) و(الخطأ) و (الصواب) في أي سلوك مما ينبغي للفرد تعلم هذه القواعد والامتثال لها والشعور بالرضا، أو عدم الامتثال لها والاحساس بالذنب" (عشوي، 1992، 101-102) .

وبما ان عينة البحث الحالي هم من الرياضيون وان الرياضة تعطبع دور كبير في بناء شخصية متزنة وقوية وهذا ما يؤكّد أهمية دور الرياضة كمؤسسة تعليمية وتربوية تعمل على نمو شخصية الفرد السوي فهي عملية منظمة لها اهدافها وقوانينها تعمل على خلق فرد رياضي ناجح في المجتمع وقدر على مواكبة التطور ، فان نتائج الدراسة اظهرت وجود فروق في سمات الشخصية ولمصلحة يقطة الضمير لارتباطه بالأخلاق حيث تعد الاخلاق هي مجموعة من المبادئ والمتاليات التي تساعد الفرد في التمييز بين الصدق والخطأ بناء على ذلك وتميزه فالسلوك

هنا لا يكون بقعة الالتزام القانوني، وإنما بقعة الواجب واحترام الرأي العام وأواصر الضمير. (النوره جي، 1990، 19)، ويدع النمو الخلقي من أهم مظاهر النمو الانفعالي والاجتماعي والجانب الأكثر اثرا في بناء الشخصية، والبناء الشخصي للفرد يبقى مفككا وعاجزا عن التكيف إذ لم يكن مقوينا بالبناء الخلقي (العباجي، 1989، 9)، وتوافق هذه النتيجة نتائج دراسة (الانصاري، 2001-ب) إذ اشارت النتائج إلى ارتباط الندم بالذنب والحرج والضمير ذا دلالة جوهرية اما مع سمة الخجل كان غير دال أي لا يوجد ارتباط كذلك توافق النتائج دراسات كل من (الانصاري ، Tangney, Millerm Flickerm Barlow, 1996) (1999-أ)

5- الاستنتاجات والتوصيات

5-1 الاستنتاجات :

1. ان لاعبو منتخب جامعة الموصل بكرة السلة يمتازون بمستوى عال من الندم الموقفي.
2. ان لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة يتميزون بالإيجابية من حيث السمات الشخصية .
3. لا يوجد ارتباط بين الندم الموقفي وبعض السمات الشخصية لدى لاعبي منتخب جامعة الموصل بكرة السلة
4. هنالك فروقاً معنوية بين السمات الشخصية ولمصلحة يقطة الضمير والذنب و يقطة الضمير والحرج والضمير والخجل .

5-2 التوصيات

1. تدعيم الانشطة الثقافية والرياضية (السفرات العلمية والرياضية على صعيد الجامعة والتي تسهم في اتحاد المجال امام اللاعبين للتعبير عما بداخلهم وتقلل من حالة الشعور بالذنب لدى بعضهم .
2. اعطاء مفاهيم ايجابية للاعبين من قبل مدربهم عن لعبتهم في كرة السلة و مستقبلهم المهني لتقليل من الشعور بالندم .
3. استخدام المقاييس المستخدمة في البحث الحالي للاستفادة في البحث الحالي منها في تشخيص حالات الندم والسمات الشخصية لدى عينات اخرى .
4. اشاعة الوعي لدى المدربين باتباع الأساليب التربوية الصحيحة في اعداد اللاعبين وتجنب اساليب التخويف والزجر والنقد والسخرية التي تعمل على تضخيم حجم الشعور بالذنب والندم لدى اللاعبين .

6- المصادر

6-1 المصادر العربية

1. الانصاري، بدر محمد (1999): السمات الانفعالية لدى الشباب الكويتي من الجنسين ، دار

- الكتب الحديث للنشر ، الكويت .
2. الانصاري، بدر محمد (2001-ب): قياس الندم الموقفي وعلاقته ببعض متغيرات الشخصية لدى طلاب جامعة الكويت من الجنسين، مجلة دمشق للعلوم التربوية .
3. البدرياني، فاطمة محمد صالح (2006): الندم الموقفي وعلاقته ببعض السمات الشخصية لدى طلبة جامعة الموصل، رسالة ماجستير (غير منشورة)، جامعة الموصل.
4. بلوم، س بنiamين واخرون (1983): تقييم تعليم الطالب التجمعي والتكتوني، ترجمة محمد امين المفتى واخرون، دار ماكجروهيل للنشر .
5. خضير، ثابت محمد وخشمان، حسين علي (1997): بعض الظواهر السلوكية غير المرغوبية لدى طلبة الجامعة من وجهة نظر التدريسيين، مجلة كلية المعلمين، ع 9 .
6. الريماوي، محمد عودة واخرون (2004): علم النفس، ط1، دار الميسرة للنشر والتوزيع، الاردن، عمان.
7. الزوبعي، عبد الجليل ومحمد الياس بكر(2001): دور الجامعة في تنمية شخصية الطالب، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مركز البحوث التربوية والنفسية، جامعة بغداد .
8. الزيات، محمود(2001): دراسة في التحليل العائلي، مجلة البحوث الاقتصادية والأدارية، السنة السابعة، ع.1.
9. سلمان، عبد العالي محمد (1990): الخصائص السائدة في شخصية طلبة الجامعة، مجلة العلوم التربوية والنفسية، ع 15 .
10. السيد، فؤاد البهبي (1976): الاسس النفسية للنمو، دار الفكر العربي للطباعة والنشر ، مصر، القاهرة.
11. الشماع، خليل محمد حسين وخضير، كاظم محمود (2000): نظرية المنظمة، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، ط1، الاردن، عمان .
12. الشمسي، عبد الامير عبود (1990): سمات الشخصية للتدرسيين في الجامعة وعلاقتها بسلوكهم القيادي، اطروحة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة بغداد .
13. عباس ، بيداء هادي (1998): قلق الموت وعلاقته بسمات الشخصية ، كلية الاداب ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة بغداد ، العراق.
14. العاني، نزار محمد (1998): اصوات على الشخصية الانسانية: تعريفها - نظريتها - قياسها، دار الشؤون الثقافية، العراق، بغداد .
15. العاجي، ندى فتاح زيدان (1989): نمو مفهومي الامانة والصدق لدى الاطفال العراقيين من عمره 13 سنة، رسالة ماجستير (غير منشورة)، جامعة بغداد .
16. عشوبي، مصطفى (1992): الجنوح في ضوء علم النفس، حوليات جامعة الجزائر، ع6،

ج 2، مركز الطباعة، جامعة الجزائر .

17. الاعرجي ، ابراهيم ، مرتضى ابراهيم (1997): بناء مقياس الشخصية المتحدية لطلبة جامعة بغداد، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ابن رشد ،جامعة بغداد ، العراق.
18. فائق، احمد ومحمود عبد القادر (1972): مدخل إلى علم النفس العام، ط 1، مكتبة النهضة المصرية، مصر ، القاهرة .
19. فراير وآخرون (1981): علم النفس العام ، ترجمة: ابراهيم يوسف المنصور ، ط 3 ، مطبعة بغداد ، بغداد ، العراق.
20. كاظم، علي مهدي (1994): بناء مقياس لسمات الشخصية للمرحلة الاعدادية في العراق، كلية التربية ابن رشد، اطروحة دكتوراه (غير منشورة)، جامعة بغداد .
21. لازروس، ريتشارد (1980): الشخصية، ترجمة: سيد محمد غنيم، دار الشروق، بيروت لبنان.
22. منصور، طلعت وآخرون (1983): اسس علم النفس العام، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة .
23. مواري، ادوارد. ج. (1988): الدافعية والانفعال، ترجمة احمد عبد العزيز سلامة و محمد عثمان نجاتي، دار الشروق للطباعة والنشر ، عمان، الاردن.
24. النوره جي، احمد خورشيد (1990): مفاهيم الفلسفة وعلم الاجتماع، دار الشؤون الثقافية العامة، بغداد، العراق.
25. النوري، قيس وعبد المنعم الحسين (1985): النظرية الاجتماعية، مطبعة جامعة الموصل، العراق .
26. يوسف، عبد السلام بدبو وسعيد جاسم الاسدي (2001): القلق الامتحاني وعلاقته ببعض السمات الشخصية لدى طلبة المرحلة الاعدادية (بحث ميداني)، مجلة العلوم النفسية، ع 6، كانون الأول، مركز البحوث النفسية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جمهورية العراق.

6-2 المصادر الاجنبية :

27. Harder , D.w.& Zalma ,A(1990):Two promisiong , Journal of personality Assessment.
28. Kosslynstephenm M. & Rosenberg Robins; (2004) Psychlogy, the Brain, the person K the world, 2ed, edn Allyn and Bacon, Bostonm pp; 394 .
29. Kugler, & K. Jones, W.H(1993) International Correlates of the Guilt Inventory. Journal of personality Assessment, 61, pp; 246-258 .
30. Mendez , M.F.(1998): postictal violence and Epilepsy, psychol

somatics.

31.Tangney , G .p .(1990): Assessing individual differencis in proneness two and guilt development of the-conscious affect and Attribution inventory, Journal of personality and social psychology.

الملحق (1)

جامعة الموصل

كلية التربية الرياضية

مقياس الندم الموقفي بصورته النهائية

تحية طيبة ..

يتضمن هذا المقياس العبارات التي تعبّر عن ردود افعالك وسلوكياتك في المواقف المختلفة، والرجاء من حضراتكم تحرى الدقة في الإجابة حتى يمكن الاستفادة منها، علماً أن ما يحصل عليه الباحثان من معلومات هي لأغراض البحث العلمي فقط .

مع الشكر والتقدير

والمطلوب :

الاستجابة لكل عبارة من عبارات المقياس في ضوء خمس بدائل: (نادم كثير جداً، نادم كثيراً،
نادم باعتدال، نادم قليلاً، غير نادم بالته)

غير نادم بالته	نادم قليلاً	نادم باعتدال	نادم كثيراً	نادم كثير جداً	مثال: رسبت في الامتحان النهائي
				✓	فإذا كانت إجابتك بـ(نادم كثير جداً) ضع العلامة هكذا
			✓		فإذا كانت إجابتك بـ(نادم كثير) ضع العلامة هكذا
		✓			فإذا كانت إجابتك بـ(نادم باعتدال) ضع العلامة هكذا
	✓				فإذا كانت إجابتك بـ(نادم قليلاً) ضع العلامة هكذا
✓					فإذا كانت إجابتك بـ(غير نادم بالته) ضع العلامة هكذا

غير نادم بالته	نادم قليلاً	نادم باعتدال	نادم كثيراً	نادم كثير جداً	الفقرات	ت
					انفقـت كثـيراً منـ المـال لـ شـراء حاجـات غـير ضـرـوريـة	.1
					لا ازـور أـقـربـائي فـي الأـعـيـاد	.2

.3	ضررت طفلا صغيرا يوما ما
.4	رسبت في الامتحان النهائي
.5	رفضت مساعدة أخي ماديا
.6	وافقت ان اداوم في مجال اكاديمي لا ارغب فيه
.7	لم امد يد المساعدة لشخص معاق
.8	تجاوزت قواعد اللعب اثناء المباراة
.9	تشاجرت مع زميلي في فريق الكلية
.10	اخطأت في حسن اختيار صديقي في كلية
.11	سخرت من زميلي حصور الآخرين
.12	قطعت زيارة صديقي في اصابته في المباراة
.13	تصرفت خارج حدود اللياقه مع احد المدربين
.14	كذبت على احد افراد اسرتي
.15	نفوهت بكلمات تعصب الآخرين
.16	لم اقم بالرد على من اهانني شخصيا بحضور الآخرين
.17	لم اعن بمظاهري الخارجي في اثناء المسابقات الرياضية في الجامعة
.18	جاريت الآخرين في ارائهم ومعتقداتهم
.19	ذكرت حقيقة ما حدث امام الآخرين
.20	اخطأت في اتخاذ قرار مصيري
.21	لم احسن استغلال وقت الفراغ
.22	اخفقت في التعبير عن رأيي الشخصي امام الحضور
.23	تسbib بارتكاب حادث لزميلي اثناء اللعب في الفريق
.24	تجاهلت احد زملائي في مكان عام
.25	ضررت صديقا حميما
.26	اغضببت زميلي في اللعب دون مبرر
.27	أسأت الظن في نوايا صديق عزيز
.28	تجاهلت اجابة شخص ضال الطريق
.29	اتهمت شخص بريئ في السرقة
.30	لم امارس الرياضة في سن مبكر
.31	ضايقـتـ المتـحـدىـنـ بالـأـكـثـارـ مـنـ الـأـسـلـةـ الـمـتـحـدىـةـ
.32	سخرت بصوت عال من مظهر الآخرين
.33	لم العب بالجدية الكافية للحصول على انجاز عال
.34	تكلمت كثيرا في احـدىـ الـجـسـاتـ اـمـاـمـ الـآـخـرـينـ

الملحق (2)

جامعة الموصل

كلية التربية الرياضية

مقاييس السمات الشخصية بصورة النهائية

تحية طيبة ..

يتضمن هذا المقاييس العبارات التي تعبّر عن سماتك الشخصية وسلوكياتك في المواقف المختلفة، والرجاء من حضراتكم تحري الدقة في الإجابة حتى يمكن الاستفادة منها، علماً أن ما يحصل عليه الباحثان من معلومات هي لأغراض البحث العلمي فقط.

مع الشكر والتقدير

والمطلوب : -

الاستجابة لكل عبارة من عبارات المقاييس في ضوء خمس بدائل:- (تنطبق على تماماً، تنطبق على بدرجة كبيرة، تنطبق على بدرجة متوسطة، تنطبق على بدرجة قليلة، لا تنطبق على أبداً).

لا تنطبق على أبداً	تنطبق على درجة قليلة	تنطبق على بدرجة متوسطة	تنطبق على بدرجة كبيرة	تنطبق على تماماً	مثال: اقوم بارتكاب عمل يغضب الجميع
				✓	فإذا كانت إجابتك بـ(تنطبق على تماماً) ضع العلامة هكذا
			✓		فإذا كانت إجابتك بـ(تنطبق على بدرجة كبيرة) ضع العلامة هكذا
		✓			فإذا كانت إجابتك بـ(تنطبق على بدرجة متوسطة) ضع العلامة هكذا
	✓				فإذا كانت إجابتك بـ(تنطبق على بدرجة قليلة) ضع العلامة هكذا
✓					فإذا كانت إجابتك بـ(لا تنطبق على أبداً) ضع العلامة هكذا

الباحثان

الفقرات	ت
لا امد يد العون لوالدي إذا طلبا مني المساعدة	.1
ظلم لسان في حياتي	.2

النوع	السلوك	التأثير	الخطورة	الوقت	العنوان
السلوكيات المرضية	لا تتطابق على ابدا	تنطبق على بدرجة قليلة	تنطبق على بدرجة متوسطة	تنطبق على بدرجة كبيرة	تنطبق على تماما
السلوكيات المرضية					اجايل والذي بصوت مرتفع
السلوكيات المرضية					يفوتني اداء الصلاة
السلوكيات المرضية					لا انكر اسم الله كثيرا
السلوكيات المرضية					لا اولضب على اداء الفرائض الدينية
السلوكيات المرضية					اقوم بارتكاب عمل يغضب الجميع
السلوكيات المرضية					اهزا بالآخرين واقل من شأنهم
السلوكيات المرضية					اكتشف عن الاسرار الشخصية للاخرين
السلوكيات المرضية					نشر الشائعات بين اصدقائي
السلوكيات المرضية					اكتسب على اعز اصدقائي
السلوكيات المرضية					تسبب في خلاف عائلي
السلوكيات المرضية					اطعن في سمعة احد الاصدقاء
السلوكيات المرضية					ارفض توصيل احد اقربائي الى المستشفى
السلوكيات المرضية					اسرق بعض النقود من والدي / والدتي
السلوكيات المرضية					لا انسجم مع الاخرين بسبب عدم فهمهم لي
السلوكيات المرضية					يؤبني الضمير اذا اسيء الى احد بسببي
السلوكيات المرضية					افشل في استغلال فرص الحياة
السلوكيات المرضية					اقم بفعل غير حسن
السلوكيات المرضية					يقول المدرس لمني راسب امام الجميع
السلوكيات المرضية					يشار الى بتعليق سلبي او ليجابي أمام الحضور
السلوكيات المرضية					لا تتمكن من سداد المبلغ المطلوب لمحاسبة الجمعية
السلوكيات المرضية					يجمعني اللقاء باحد افراد الجنس الآخر
السلوكيات المرضية					تناول وجبة الطعام منفردا في مطعم فاخر مكتظ بالعائلات
السلوكيات المرضية					لا تمنك من الاجابة على سؤال يوجهه الى المدرس أثناء المحاضرة
السلوكيات المرضية					اكتشف لمني الشخص الوحيد الموجود من بين مجموعة كبيرة من افراد الجنس الآخر
السلوكيات المرضية					يطلب مني الترحيب باحد الضيوف امام الاخرين
السلوكيات المرضية					اري المشاهد غير مقبولة اجتماعيا في السينما او التلفزيون في حضور الاخرين
السلوكيات المرضية					يوجه الى نقد الجار امام الاخرين
السلوكيات المرضية					اضحك بصوت عال مما يثير انتباھ الاخرين

النقطة	ت	لا تنطبق علي ابدا	تنطبق بدرجة قليلة	تنطبق بدرجة متوسطة	تنطبق بدرجة كبيرة	تنطبق تماما	
تلعثم بالكلام امام الغرباء	.31						
يتحقق بي الاخرون	.32						
يدرك الاخرون باني مصدر الصوت المزعج في المحاضرة	.33						
ادرك بأنني قد نسيت اشباك ازرار قميصي ثناء وجودي في المحاضرة	.34						
يصدر عنِي تصرف غير لائق امام احد افراد الجنس الآخر	.35						
اضطر إلى استخدام الحمام والجميع على مقربة منه في احدى التجمعات	.36						
انني غير لجتماعي الامر الذي يلزم تكوين علاقات حيثية مع الآخرين	.37						
اجد صعوبة في مبادرة الحديث مع الغرباء من الناس	.38						
أشعر بالتتوتر حينما أتواجد في مجموعة من الناس لا أعرفهم	.39						
يُنتابني الشعور بالقلق ثناء المحافظة خشية قول شيء يُدلل على الغباء	.40						
أشعر بالقلق عندما أتحدث إلى شخص ذي سلطة أو نفوذ	.41						
يُنتابني الشعور بعدم الراحة والضيق في الحفلات الاجتماعية	.42						
أشعر بأنني مكتوب في الموقف والنواحي الاجتماعية	.43						
أشعر بصعوبة النظر أو التحقيق في شخص ما	.44						
انني اكثر خجلا مع افراد الجنس الآخر عن افراد جنسي	.45						
احتفظ بمتاعاتي نظيفة ومرتبة	.46						
لجز الاشياء بوقتها المحدد	.47						
احفظ على النظام	.48						
احاول اتقان الاعمال المحددة لي بضمير	.49						
اسعى إلى تحقيق مجموعة اهداف واضحة بطريقة منظمة	.50						
اضيع كثيرا من الوقت قبل ان استقر لكي اعمل	.51						

الفقرات	ت	تطبقي على تماما	تطبقي على بدرجة كبيرة	تطبقي على بدرجة متوسطة	تطبقي على بدرجة قليلة	تطبقي على بدرجة ابدا
اعمل باجتهاد في سبيل تحقيق اهدافي	.52					
عندما تعهد بشيء استطيع دائما الالتزام به ومتابعته للنهاية	.53					
لا يوثق بي ولا يعتمد علي كما ينبغي ان اكون	.54					
انا انسان منتج ودائما انتهي العمل	.55					
لم ابدو للاخرين على اني قادر ان اكون منظما	.56					
اكافح من اجل التمييز لكل شيء اقوم به	.57					

قوة الانا وعلاقتها بالاستقرار النفسي لدى لاعبي منتخبات الجامعات العراقية بكرة السلة

أ.م.د عبدالودود احمد م. حميد احمد السعدون م. د.مهند عبدالحسن

الملخص

هدف الدراسة الحالية إلى التعرف على العلاقة مابين قوة الانا والاستقرار النفسي لدى لاعبي الجامعات العراقية بكرة السلة وقد افترض الباحثون هناك علاقة ارتباط مابين قوة الانا والاستقرار النفسي لدى لاعبي الجامعات العراقية بكرة السلة ، وقد استخدم المنهج الوصفي بأسلوب العلاقات الإرتباطية لملائمته لطبيعة البحث ، واشتمل مجتمع البحث على (188) لاعبا ، واستخدم الباحثون الوسائل الاحصائية (النسبة المئوية ، معامل الارتباط البسيط ، معادلة سبيرمان - براون ، الوسط الحسابي ، الانحراف المعياري) ، واستنتاج الباحثون :

- كان مستوى الاستقرار النفسي لدى لاعبي كرة السلة عاليا .
- قوة الانا كانت بدرجة عالية جدا لدى لاعبي كرة السلة عاليا .
- العلاقة مابين الاستقرار النفسي وقوة الانا علاقة ايجابية طردية لدى لاعبي كرة السلة في الجامعات العراقية .

وأوصى الباحثون بما ياتي :

- إقامة ندوات لتوعية اللاعبين بمختلف الفعاليات عن الاستقرار النفسي وقوة الانا لما لهما من تاثير على سير المباريات ونتائجها .
- التأكيد على استخدام الوسائل العلمية في الاعداد النفسي التي تعزز من الاستقرار النفسي وقوة الانا .
- اجراء دراسات اخرى في الاستقرار النفسي وقوة الانا على عينات اخرى وفعاليات مختلفة .

Effect the ego strength of psychological stability to the, teams Iraqi university basketball players

Abstract

The present study aimed to identify the relationship between the power of ego and psychological stability to the players Iraqi university basketball was assumed to researchers there is a correlation between the strength of ego and psychological stability to the players Iraqi university basketball, has been used descriptive method in a manner relations correlation to the suitability of the nature of the research, and included the research community at (188) players, the researchers used strength of ego and psychological stability to the players Iraqi university basketball, has been used descriptive method in a manner relations correlation to the suitability of the nature of the research, and included the research community at (188) players, the researchers used statistical methods (the percentage, the simple correlation coefficient, the equation of Spearman - Brown, the arithmetic mean, standard deviation), The researchers concluded:

- The level of psychological stability to the basketball players high.
- The power of ego was a very high degree of basketball players is high.
- The relationship between emotional stability and the strength of a positive relationship Alana direct correlation with the basketball players in Iraqi universities.

The researchers recommended the following:

- Establishment of seminars to educate the players in different events for psychological stability and strength of ego as they have an effect on the conduct of games and results.
- Emphasis on the use of scientific methods in the psychological, which enhance the stability and strength of the psychological ego.

- Conduct other studies in the psychological stability and strength of ego on samples and other various events

1-1- المقدمة وأهمية البحث:

الوحدة التربوية لها أساسياتها في الاعداد البدني والمهاري والخططي وان الإعداد النفسي يكون بشكل موازي لعملية التدريب وضروريا وحتميا فيها وبدونه يكون الانجاز ليس بالمستوى المطلوب للتفوق الرياضي العالي ، ويكون الاستقرار النفسي من خلال اكتساب المهارات النفسية للرياضيين أهمية متزايدة وان عدم استقرار مستوى اللاعب في الأداء أثناء التدريب أو المنافسات يجب ان يجعل المدرب يبحث عن الأسباب التي أدت إلى ذلك ، وهل ان المشاكل والصراعات التي يعاني منها اللاعب هي ترجع الى القلق الزائد او الخوف من الفشل وعدم القدرة على التركيز مما يتطلب ضرورة التدخل للتعامل مع اللعب نفسيا من خلال تقديم خدمات الإرشاد النفسي .

وإن التقدم الحاصل في المجال الرياضي ليس الا هو انعكاس للتطور في الإعداد البدني والمهاري والنفسي والخططي لجميع ممارسي هذه الألعاب وعند مختلف الأعمار والفئات الرياضية ومنهم لاعبي كرة السلة .

ويعد لاعبو منتخبات الجامعات بكرة السلة من الشرائح المهمة في المجتمع بصورة عامة والمجتمع الرياضي بصورة خاصة ، لكونهم سيلجون في خدمة المجتمع سواء من خلال التدريس والتربية والتحكيم والإدارة والإشراف ، فضلاً عن كونهم احد الدعامات الأساسية للأندية والمنتخبات الوطنية في كرة السلة ، إذ أن إعداد اللاعب الجامعي يتطلب مساعدته على تحقيق الاستقرار التام مع نفسه ومع فريقه وتمتعه بالسمات النفسية الايجابية التي تساعده لاكتساب المهارات والخبرات وتسهل عليه استغلال طاقاته وقدراته إلى أبعد حد ممكن.

وعليه تكمن أهمية البحث في دراسة قوة الأنما والاستقرار النفسي باعتبارهما مكونينً أساسيينً من مكونات الشخصية ومصدراً لإشباع الحاجات وما يرافق ذلك من أتزان انفعالي أثناء سلوكهم وتحقيق طموحاتهم المستقبلية ضمن متطلبات ممارسة الألعاب الرياضية مهما كان ذلك في التدريب أو المنافسات أو ضمن العلاقات الاجتماعية ، وذلك من خلال سعي الباحثون قياس كل من قوة الأنما والاستقرار النفسي لدى لاعبي كرة السلة في الجامعات العراقية .

1-2- مشكلة البحث:

ان الاستقرار النفسي يكسب اللاعبين القدرة على الأحمال التربوية بالشكل الصحيح والذي يؤدي إلى رفع مستوى القدرة المعرفية ويوفر استعدادا ايجابيا في قدرة تحمل الوحدات التربوية العالية لتحمل الأداء المهاري .

ومن خلال خبرة الباحثين الميدانية في مجال التدريب والتدريس وجدوا بأن هنالك معوق أدرافي لقوة الأنا لدى لاعبي كرة السلة في الجامعات العراقية ، وصعوبة تحديد مقدار الاستقرار النفسي لتحقيق طموحاتهم المستقبلية ، وتتبلور مشكلة البحث الحالي من خلال ربط الاستقرار النفسي مع قوة الأنا وبالنظر لعدم تطرق الباحثين لمثل هذا الرابط بين المتغيرين ، وكما يشير مهدي (2010) ان السمات النفسية الإيجابية التي تمكن اللاعب من مواجهة الضغوط والمشكلات التي يتعرض لها سواء في التدريب أو المنافسة ، وتساعده في تحقيق توافقه الشخصي والاجتماعي وتحقيق استقراره النفسي (مهدي ، 2010 ، 63) .

ويأتي البحث الحالي منسجماً مع التوجهات الحديثة للوصول إلى نتائج تداخل العلوم الرياضية المختلفة من خلال استخدام التطبيقات والبرامج العلمية المختلفة لتقدير أساليب الأعداد النفسي للوصول إلى الاستقرار النفسي للاعب وبالتالي انعكاسه على مستوى الأداء والإنجاز الرياضي .

وبذلك ارتأى الباحثون الخوض في إجراء دراسة عن قوة الأنا والاستقرار النفسي لدى لاعبي كرة السلة في الجامعات العراقية ، ومن هنا يتسأل الباحثون :

هل هناك علاقة ارتباط مابين قوة الأنا والاستقرار النفسي لدى لاعبي منتخبات الجامعات العراقية بكرة السلة ؟

1-3- هدف البحث :

- التعرف على العلاقة بين قوة الأنا والاستقرار النفسي لدى لاعبي منتخبات الجامعات العراقية بكرة السلة.

1-4- فرض البحث :

- هناك علاقة ارتباط مابين قوة الأنا والاستقرار النفسي لدى لاعبي منتخبات الجامعات العراقية بكرة السلة .

1-5- مجالات البحث :

- المجال البشري : لاعبي الجامعات العراقية بكرة السلة للعام الدراسي 2010-2011 .

- المجال الزماني : المدة من 1/11/2010 ولغاية 1/4 / 2011 .

- المجال المكاني : القاعة الرياضية بكلية التربية الأساسية في الجامعة المستنصرية .

1-6- تحديد المصطلحات

الاستقرار النفسي:

يعرفه (عبدالسلام ، 1990) : وهو شعور الفرد بتقبيل الآخرين له وحبهم ايهه ويعاملونه بدفعه وموده وشعور بالانتماء الى الجماعه وان له دورا فيها واحساسه بالاسلامه، وندرة شعوره بالخطر والتهديد والقلق (عبدالسلام ، 1990 ، 72).

- قوة الانا :

- يعرفها (طه ، 2009) : "قدرة الشخص على أن يحقق التوافق وهذا يدل على الصحة النفسية وعلى مهارة الأنما في علاج صراعاته الشخصية والتعامل ومعها ومع العالم الخارجي، بحيث ينتهي به الأمر إلى النجاح والسلامة" (طه ، 2009 ، 1020) .

2- الاطار النظري والدراسات المشابهة

2- 1 - الاطار النظري :

2- 1- 1 قوة الأنما في المجال الرياضي :

تعد قوة الأنما أحد مظاهر الشخصية السوية وعنصراً هاماً في تحقيق عملية توافق اللاعب مع نفسه وبيئته، فاللاعب الذي لديه مستوى مرتفع في قوة الأنما يكون لديه القدرة على التوافق والتعامل بشكل ايجابي مع ظروف وضعف الواقع، على أساس أن قوة الأنما تمثل قدرة اللاعب على خفض التوتر وضبط النفس في مواجهة الضغوط التي يتعرض لها خلال التدريب والمنافسات، وتحويل تلك الضغوط إلى طاقة يمكن استثمارها في زيادة الدافعية للإنجاز وتحقيق النجاح الرياضي فضلاً عن بقية ميادين الحياة الأخرى (التميمي ، 2011 ، 21) .

وقوة الأنما تساعد اللاعب في تخفيض حدة التوتر الناتج عن مطالب فهو الملحمة والعالم الخارجي، عن طريق استخدام استراتيجيات توافقية تتطلب منه إن يفكر ويدرك ويذكر ويتعلم ويقدر. فاللاعب الذي لديه دافع لتحقيق أفضل النتائج في رياضة معينة ينبغي عليه إن يتعلم ويكتسب مهارات تلك الرياضة حتى يتم إشباع هذا الدافع وتقليل التوتر الناتج عن رغبته في التفوق بتلك الرياضة (عبد الحفيظ وآخرون ، 2004 ، 92) .

ويتقاوم اللاعبون في مستوى قوة الأنما تبعاً للفروق الفردية والمواقف وحجم الضغوط التي يتعرضون لها وخاصة خلال المنافسات، فتجد بعض اللاعبين يحاولون حل المشكلات التي تواجههم بصبر وحكمة وأنماه وثقة بالنفس كونه يرى أن هذه المشكلة تعد تحدياً له وأسلوباً يستطيع من خلاله تحقيق ذاته عن طريق إيجاد الحل الذي يرضي دوافعه وضميره ومن حوله، بينما نجد البعض الآخر يسعى لتجنب تلك المشكلة وذلك لقلة ثقته بنفسه أو بالحلول التي من الممكن أن يتوصل إليها نتيجة لخبرات الفشل التي قد مر بها أو انه يعاني من اضطرابات نفسية تجعله غير

قادر على حل الصراع النفسي وتخفيض والقلق والتوتر المصاحب لتلك المشكلة وذلك يؤثر في قدرته على اتخاذ القرار السليم الذي يشعره بالراحة النفسية والاستقرار الإنفعالي ، ومثل هذا اللاعب يكون أمام طريقين؛ إما أن يحاول تجنب تلك المشكلة بطرق سلبية بعيدة عن الواقع كالكبت والإإنكار والانزعال والهروب وهذا ما قد يزيد من شدة الصراع لديه ويترك أثراً سلبياً في شخصيته، أو أن يسلك سلوكاً عدوانياً كالسب والشتم والضرب أحياناً في محاولته لمواجهة المشكلة، وهذا بدوره يرفع مستوى التوتر والقلق ويفقده الاتزان النفسي ومن ثم ينعكس سلباً في مستوى أدائه (التيمي ، 2011 ، 45) .

وان أهمية قوة الأنماط الرياضي تكون في السيطرة على انفعالاته وسلوكه داخل وخارج الملعب ، لأن امتلاك الرياضي لهذه السمة يؤدي إلى زيادة قوة الإرادة والتحدي والصمود والمثابرة لتحقيق أفضل الانجازات ، فقوة الأنماط لها تأثير مباشر لتعبئة الطاقة النفسية لدى اللاعب ، ومن ثم تساعد له الوصول إلى الطاقة النفسية المثلثى والطلقة النفسية سواء في التدريب أو المنافسات.

2-1-2 الاستقرار النفسي :

ان الاستقرار النفسي للفرد من الناحية النفسية والاجتماعية وقدرته على المواجهة والتحدي وهذه المواجهة والتحدي ينشأ عنها ثمانية أزمات حتمية ومتتابعة تحدد الإمكانيات لعملية التفاعل خلال دورة الحياة وتهتم كثيراً بنمو الهوية والاستقرار النفسي وهي:

1) المرحلة الأولى: الثقة مقابل عدم الثقة.

2) المرحلة الثانية: الاستقلال مقابل الخجل.

3) المرحلة الثالثة: المبادرة مقابل الشعور بالذنب.

4) المرحلة الرابعة: المثابرة مقابل الشعور بالنقص.

5) المرحلة الخامسة: الهوية (هوية أنا) مقابل اضطراب الدور.

6) المرحلة السادسة: الالفة مقابل العزلة.

7) المرحلة السابعة: الفعالية مقابل الركود.

8) المرحلة الثامنة: تكامل أنا مقابل اليأس.

ويفترض اريكسون ان هناك ثمانى فصائل تقابل مراحل النمو النفسي للفرد عندما يواجه الفرد أزمة معينة ويستطيع حلها وتجاوزها بشكل ايجابي والفصائل هي الأمل والإرادة والهدف والكفاءة والأخلاص والأمانة والحب والأهتمام والحكمة (شلتز ، 1983 ، 34) .

ويؤكد أريكسون نخلا عن (الزبيدي ، 2007) ان الاستقرار النفسي للفرد يكمن في (قوة الأنما) وقرتها على القيام بوظائفها وتوحيد خبرات الفرد وسلوكه بصيغة تكيفية ، وهي منظم نفسي داخلي يقوم بحماية الفرد وتوفير الأمان النفسي وتخلصه من الضغوط ، وان التوازن النفسي دال على قوة الاستقرار النفسي ، وهو يعتمد على الطريقة التي يحل بها الفرد الأزمات التي يتعرض لها، ذلك أنها تعد اي الأزمات تحول مهمة في حياة الفرد فإذا عولج الصراع وحلت الأزمة بطريقة مرضية تنشأ المركبات النفسية الأيجابية مثل الثقة بالنفس والمستقلالية والهوية والشعور بالأمان النفسي فتتمو الذات ويتمتع الفرد بالاستقرار النفسي الحسن ، اما اذا استمر الصراع او حل بطريقة غير مرضية فأن ذلك سيؤثر على نمو الذات بطريقة سلبية ويترب عليه نشوء المركبات النفسية السلبية مثل عدم الثقة بالنفس والخجل وأفتقار الهوية وأنعدام الشعور بالأمان النفسي مما يؤدي الى اضطراب التوازن النفسي للفرد(الزبيدي , 2007 , 65 .).

والفرد الذي يتمتع بالاستقرار النفسي يتتصف بما يأتي:

- 1- اكتساب سلوك ناجح ومقبول يساعد على التوافق مع نفسه ومع الآخرين.
- 2- تجنب اكتساب سلوك ضار وغير مقبول اجتماعياً مما يهدد توافقه النفسي والأجتماعي.
- 3- مواجهة المواقف التي يتعرض فيها للمثيرات التي تؤدي الى التردد والشك.
- 4- معالجة الأزمات النفسية التي تنشأ من الصراع في المواقف المختلفة.
- 5- النظر الى الشخص على انه فرد له كينونته ووجوده المتميز على الآخرين ويعكس هذا الوجود مدركات الشخص واتجاهاته وقيمه.
- 6- يجب ان يعامل الشخص على انه نتاج تطوره ونموه الذاتي الشخصي وليس مجرد حالة او مثال ضمن تعليمات عامة.
- 7- يتحرك الشخص خلال حياته محاولاً ان يواجه مايسعى اليه المجتمع من محظوظاته (شحادة, 1994, 458).

2-2 الدراسات المشابهة :

2-2-1 دراسة التميي ، 2011 :

قوة الأنما وعلاقتها بمفهوم الذات الجسمية لدى لاعبي منتخبات جامعة الموصل
هدفت الدراسة الى
1 - بناء مقياس قوة الأنما لدى الرياضيين.

- 2- التعرف على مستوى قوة الأنا لدى لاعبي منتخبات جامعة الموصل.
3- التعرف على مستويات مجالات مقياس قوة الأنا لدى لاعبي منتخبات جامعة الموصل.
وافتراض الباحث :

1- هناك مستوى مرتفع في قوة الأنا لدى لاعبي منتخبات جامعة الموصل.
2- هناك مستوى مرتفع على مجالات مقياس قوة الأنا لدى لاعبي منتخبات جامعة الموصل.
واستخدم الباحث المنهج الوصفي بإسلوب العلاقات الإرتباطية ، واشتملت عينة البحث على (644) لاعباً توزعوا على منتخبات جامعات المنطقة الشمالية (الأنبار وتكريت والموصل وصلاح الدين ودهوك والسليمانية وسوران وكوبية وجهاز).
واستخدم الباحث مجموعة من الوسائل الإحصائية والتي تمثلت بربع كاي ومعادلة الالتواء والاختبار الثنائي لعينتين مستقلتين ومعامل ارتباط بيرسون ومعامل ألفا كرونباخ والاختبار الثنائي لعينة واحدة.

في ضوء نتائج البحث توصل الباحث إلى مجموعة من الاستنتاجات منها :

1- فاعلية مقياس قوة الأنا لدى الرياضيين والذي قام الباحث بنائه من خلال إجراءات العلمية المتبعة في البحث العلمي التي تدل على قدرة المقياس في قياس قوة الأنا لدى لاعبي منتخبات جامعة الموصل.

يتسم لاعبو منتخبات جامعة الموصل بمستوى مرتفع في قوة الأنا (التميمي ، 2011 ، و-ح) .

3- إجراءات البحث :

3-1- منهج البحث :

استخدم الباحثون المنهج الوصفي وباسلوب العلاقات الارتباطية لملاءمتها وطبيعة البحث .

3-2- مجتمع وعينة البحث :

تكون مجتمع البحث من لاعبي كرة السلة بالجامعات العراقية للمنطقة الوسطى للعام الدراسي 2010 - 2011 وبلغ عددهم (188) لاعباً يمثلون (11) جامعة وكلية اهلية اضافة الى هيئة التعليم التقني وكما مبين في الجدول (1) .

الجدول (1)

يوضح مجتمع وعينة البحث من لاعبي الجامعات العراقية للمنطقة الوسطى

الجامعة	عدد اللاعبين	ت
تكريت	16	-1
بغداد	18	-2

17	المستنصرية	-3
18	التكنولوجيا	-4
14	العراقية	-5
16	النهرین	-6
18	الاتباع	-7
17	بيالي	-8
19	هيئة التعليم التقني	-9
18	الرففين	-10
17	التراث	-11
188	المجموع	

3-3 أدوات البحث:

استخدم الباحثون عددا من الوسائل البحثية للوصول الى المعلومات الخاصة بالدراسة

وهي استمارة الاستبيان لمقياس الاستقرار النفسي وقوة الانما :

3-3-1 مقياس الاستقرار النفسي :

استخدم الباحثون مقياس الاستقرار النفسي والذي أعده الباحث (الشمرى ، 2010)

وطبقه على لاعبي كرة اليد لمنطقة الفرات الأوسط حيث تكون المقياس من 38 فقرة وقد تم

عرضه على مجموعة من السادة الخبراء ، ينظر بذلك (الملحق 1) حيث تم الاتفاق من قبلهم

بنسبة 80% على حذف(8) فقرات ليكون المقياس مكوناً من 30 فقرة وتكون الإجابة عليه

ب(نعم) أو (لا) حيث تعطى درجتان للإجابة (نعم) ودرجة واحدة للإجابة ب (لا) للفقرات

الإيجابية وهي (1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5 ، 6 ، 7 ، 8 ، 9 ، 10 ، 11 ، 12 ، 13 ، 14 ، 15 ، 16 ، 17 ، 18 ، 19 ، 20 ، 21 ، 22 ، 23 ، 24 ، 25 ، 26 ، 27 ، 28 ، 29 ، 30) وتعطى درجة للإجابة ب (نعم) ودرجتان للإجابة ب (لا)

للفقرات السلبية وهي (6 ، 9 ، 10 ، 15 ، 17 ، 19 ، 20 ، 21 ، 22 ، 23) وبذاك تكون درجة المقياس ما بين (30 - 60) (الملحق 2) .

3-3-2 مقياس قوة الانما :

استخدم الباحثون مقياس قوة الانما الذي اعده الباحث (التميمي ، 2011) بword تكون

المقياس بصيغته النهاائية مكوناً من (6) مجالات هي (الاتزان الانفعالي، تجنب حيل الدفاع غير

السوية، حل الصراعات النفسية، الخلو من الاضطرابات العصبية، تحقيق الذات، الإدراك

الصحيح ل الواقع)، وتعطي هذه المجالات (49) فقرة ، منها (24) ايجابية والتي تحمل التسلسلات (4)، 5، 8، 9، 10، 12، 14، 17، 19، 20، 23، 25، 26، 27، 31، 35)، فضلا عن (25) فقرة سلبية والتي تحمل التسلسلات (1)، 2، 3، 6، 11، 13، 15، 16، 18، 21، 22، 24، 28، 29، 30، 32، 33، 34، 37، 42، 43، 44، 47، 49). ودرجة كل فقرة تكون (5) إذا كانت تتطبق على المستجيب بدرجة كبيرة جدا، و(4) إذا كانت تتطبق عليه بدرجة كبيرة، و (3) إذا كانت تتطبق عليه بدرجة متوسطة، و (2) إذا كانت تتطبق عليه بدرجة قليلة و (1) إذا كانت لا تتطبق عليه. وتسرى عكس هذه الدرجات في حالة كون الفقرات سلبية. وتكون الإجابة بحسب البديل الذي يختاره المستجيب ، ويتم حساب درجة المقياس من خلال جمع الدرجات التي يحصل عليها المستجيب على فقرات المقياس، لذلك تراوحت درجة المقياس ما بين (49 - 245) (التميي ، 2011 ، 67) .

4-3 التجربة الاستطلاعية :

تم إجراء التجربة الاستطلاعية لبيان مدى صلاحية المقياس على عينة قوامها (10) لاعبين يمثلون لاعبي جامعة تكريت لكرة السلة واستبعدوا من التجربة الرئيسية وكان الغرض من إجراء التجربة ما يأتي :

- 1- التعرف على ملائمة الفقرات المعدة لهذا الغرض .
- 2- مدى وضوح الفقرات لعينة البحث ودرجة استجابته لها .
- 3- تجنب العبارات غير الواضحة وتبديلها بعبارات ملائمة .
- 4- احتساب زمن الإجابة والوقت الذي يستغرقه اللاعب في الإجابة عن فقرات المقياسين ، إذ تراوح زمن الإجابة من (20 - 25) دقيقة .
- 5- التأكد من وضوح تعليمات المقياسين ومدى تجاوب المختبرين وتقديرهم للاختبارات .

5-3 ثبات المقياس :

يعد الثبات من المؤشرات الضرورية كونه يعني " مدى قياس الاختبار للمقدار الحقيقي للسمة التي يهدف لقياسها" (عالم ، 2000 ، 131)، ويشير ثبات الاختبار إلى اتساق الدرجات التي يحصل عليها نفس الأفراد في عدد مرات الاختبار المختلفة (باهي ، 2007 ، 133) .

وهناك عدة طرائق لحساب الثبات اعتمد الباحثون على : -

طريقة التجزئة النصفية :

لقد اعتمد الباحثون على هذه الطريقة كونها تتطلب الاختبار لمدة واحدة فقط وقد نم الاعتماد على البيانات التي حصل عليها الباحثون والمتعلقة بدرجات إجابات (20) لاعبا . إن هذه الطريقة تعتمد على تجزئة الاختبار إلى جزأين ، الجزء الأول يتضمن الفقرات التي تحمل

الأرقام الفردية ، والجزء الثاني يتضمن الفقرات التي تحمل الأرقام الزوجية ، إذ تم احتساب معامل الارتباط البسيط لبيرسون بين الدرجات المشار إليها أعلاه والذي بلغ (0.847) ، إلا إن هذه الطريقة تمثل معامل ثبات نصف الاختبار لذا يجب أن يتم تصحيح قيمة معامل الثبات لكي يقيس الاختبار ككل ، وقد قام الباحثون باستخدام معادلة (سبيرمان - براون) بهدف تصحيح معامل الارتباط وبذلك أصبح ثبات المقياس (0.802) وهو معيار جيد يمكن الاعتماد عليه هذا بالنسبة لمقياس قوة الانا اما بالنسبة لمقياس الاستقرار النفسي فكان (0.776) لمعامل ثبات نصف الاختبار وبعد حسابه بمعادلة (سبيرمان - براون) بلغ (0.729) وهو معيار يمكن الاعتماد عليه .

الوسائل الاحصائية :

النسبة المئوية

معامل الارتباط البسيط

معادلة سبيرمان - براون

الوسط الحسابي

الانحراف المعياري

4- عرض النتائج ومناقشتها :

سيتم عرض النتائج ومناقشتها في ضوء البيانات التي تم الحصول عليها من خلال مجموعة الاجراءات التي قام الباحثون بها ، والجدول (1) يوضح ذلك .

الجدول (1)

معامل الارتباط ما بين درجات الطلبة على مقياس الاستقرار النفسي قوة الانا

الدلالة	قيمة (ر) الجدولية	قيمة(ر) المحسوبة	درجة الحرية	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المتغير
معنوي *		0.663	176	6.332	52.464	الاستقرار النفسي
				8.996	213.654	قوة الانا

• فروق معنوية عند درجة حرية (176) ومستوى دلالة (0.05)

وبعد استخراج قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية (176) وامام مستوى معنوية (0.05) نجد انها تساوي (0.174) وبما ان قيمة (ر) المحسوبة وبالبالغة (0.663) أعلى من قيمة (ر) الجدولية فان ذلك يدل على انه توجد علاقة ارتباط معنوية بين درجات الطلبة على مقياس الاستقرار النفسي وقوة الانا وقد كان الوسط الحسابي للاستقرار النفسي (52.464)

وبانحراف معياري قدره (6.332) بينما كان الوسط الحسابي لقوة الانا (213.654) وبانحراف معياري قدره (8.996) .

ويعزّو الباحثون هذه النتائج إلى كون قوة الانا تؤدي إلى الاستقرار النفسي وهذا ما يؤكده (البشر ، 2009) أن شخصية الفرد هي جزء من شخصية المجتمع، وشخصيته المجتمعية هي صورة معبرة عن المجتمع بشكل أو باخر سواء بانتمائه له أم بعضويته في فعاليته ومن خلال سلوكه المُعبر عنه بالتزامه الاجتماعي لذا يُعد مفهوم قوة الانا صورة عن توحد الفرد مع الجماعة وربط حاجاته وأهدافها بحاجات الجماعة وأهدافها واستقراره النفسي (البشر ، 2009 ، 77) .

إذ يشير (Stagner , 1974) إلى أن شعور الفرد بالأمان في محيط العائلة أو الجماعة سوف يحجم التهديدات الخارجية ذات التأثير السلبي عليه ، كما أن منح الحب والاحترام من قبل الآخرين يؤدي إلى إدراكه لنفسه بأنها جديرة بهذه العواطف ولذلك فإن قوة الانا تعتمد على المعاملة الوالدية والعلاقات الاجتماعية الواسعة (Stagner , 1974 , 209) .

الاستنتاجات والتوصيات

5-1- الاستنتاجات:

استنتاج الباحثون :

- كان مستوى الاستقرار النفسي لدى لاعبي كرة السلة عاليا .
- قوة الانا كانت بدرجة عالية جدا لدى لاعبي كرة السلة عاليا .
- العلاقة مابين الاستقرار النفسي وقوة الانا علاقة ايجابية طردية لدى لاعبي كرة السلة في الجامعات العراقية .

5-2- التوصيات:

وأوصى الباحثون بما يأتي :

- إقامة ندوات لتوعية اللاعبين بمختلف الفعاليات عن الاستقرار النفسي وقوة الانا .
- التأكيد على استخدام الوسائل العلمية في الاعداد النفسي التي تعزز من الاستقرار النفسي وقوة الانا .
- اجراء دراسات اخرى في الاستقرار النفسي وقوة الانا على عينات اخرى وفعاليات مختلفة .

المصادر :

- باهي، مصطفى وعمران، صيري (2007) : الاختبارات والمقاييس في التربية الرياضية. ط1، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة .
- التميمي ، علي صالح (2011) : قوة الأنما وعلاقتها بمفهوم الذات الجسمية لدى لاعبي منتخبات جامعة الموصل ، رسالة ماجستير ، كلية التربية الاساسية ، جامعة الموصل .

- البشر، سعاد عبد الله (2009) : مفهوم الذات وعلاقته بسوء التوافق النفسي الاجتماعي.
مجلة العلوم التربوية والنفسية، المجلد 10، العدد 2، كلية التربية، جامعة البحرين.
- الزبيدي، نعيمة يونس ذنون (2007) : الرضا عن النفس وعلاقته بالاتزان الانفعالي لدى طلبة جامعة الموصل. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة الموصل.
- شحادة ، محمد (1994) : قياس الشخصية ، دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، مصر.
- شلتر، داون (1983) : نظريات الشخصية. ترجمة : حمد دلي الكربولي و عبد الرحمن القيسى، مطبعة جامعة بغداد .
- الشمري ، فاضل كردي (2010) : اثر برنامج ارشادي في الاستقرار النفسي واداء اهم المهارات بكرة اليد وتحمل ادائها لدى اللاعبين الشباب ، اطروحة دكتوراه ، كلية التربية الرياضية ، جامعة بابل .
- طه، فرج عبد القادر (2009) : موسوعة علم النفس والتحليل النفسي. ط1، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة .
- عبد الحفيظ، إخلاص محمد وآخرون (2004) : علم النفس الرياضي – مبادئ – تطبيقات. ط1، الدار العالمية للنشر والتوزيع، القاهرة .
- عبدالسلام ، فاروق السيد (1990) : دراسة نفسية اجتماعية لبعض المتغيرات المرتبطة بالاوهام ، مجلة علم النفس ، القاهرة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، العدد 14 .
- علام ، صلاح الدين محمود (2000) : القياس والتقويم التربوي والنفسي ، أساسياته – تطبيقاته – توجهات معاصرة ، ط 10 ، القاهرة ، دار الفكر العربي .
- مهدي، حسن صالح (2010) : التتبؤ بالإنجاز الفرقي على وفق التوافق النفسي الاجتماعي والتماسك الحركي لفرق المشاركة في الدوري الممتاز بكرة السلة. أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة بابل.
- stagner , R . (1974): **psychology of personality**. 4th ,ed, New York, copyright by the negra whill book company inc .

الملحق (1)

أسماء الخبراء الذين عرضت عليهم الفقرات لغرض استطلاع آرائهم في مدى صلاحية فقرات
مقاييس الاستقرار النفسي وقوة الانما

محل العمل	الاسم	اللقب العلمي	ت
-----------	-------	--------------	---

جامعة تكريت - كلية التربية الرياضية	كامل طه الويس	أ. د	-1
جامعة تكريت - كلية التربية الرياضية	نزيهان حسين العاصي	أ. د	-2
جامعة تكريت - كلية التربية الرياضية	عنان جواد خلف	أ. د	-3
جامعة تكريت - كلية التربية الرياضية	فاطن محمد رشيد	أ. د	-4
جامعة تكريت - كلية التربية الرياضية	مثنى احمد خلف	أ.م . د	-5

الملحق (2)

مقياس الاستقرار النفسي للاعبين منتخبات الجامعات العراقية لكرة السلة بعد الأخذ برأي الخبراء

الفرائض	ت
لا	1.
نعم	
استطيع السيطرة على انفعالاتي في مواقف الفوز والخسارة	
أشعر ان سلوكى متوازن في المواقف المختلفة	.2
يسريني ان اقوم بعمل يفيد زملائي بالفريق	.3
اعتمد على نفسي بحل مشكلاتي التي تواجهنى	.4
أشعر بالقدرة على المواجهة عند تعرضي للضغط	.5
أشعر بالضيق عندما يفضل علي لاعب اقل من مستوىي	.6
أشعر باني راضي عن نفسي	.7
أشعر بالرجوع عند اللعب امام ناس غرباء	.8
أشعر باني لاعب مؤثر في الفريق	.9
لخالف اراء زملائي في المواقف السلبية	.10
اكون قادرا على الانسجام مع اللاعبين الجدد	.11
اعتقد ان علاقاتي الاجتماعية ناجحة مع زملائي في الفريق	.12
لخشى التفكير بمستقبلى الرياضي	.13
انا مقتنع بمستوى الرياضي	.14
أتضايق جدا بعد الخسارة	.15
أشعر بالاطمئنان مع بعض زملائي في الفريق	.16
أشعر بالريبة والشك تجاه الحكم	.17

		اشعر بالضيق وعدم الارتياح من وجود الجمهورثناء المباراة	.18
		اشعر بالخوف من المنافس	.19
		أخشى النزول أولاً إلى الملعب	.20
		اشعر بان حياتي مليئة بالاحاديث الحرجية	.21
		أنسى كل شيء بعد المباراة	.22
		اكون متفائلا دائمًا	.23
		لحطم الاشياء القريبة مني عند شعوري بالغضب	.24
		اعترف باخطائيثناء المباراة واقوم بتصحيحها	.25
		نجز اعمالي بسرعة وثقة	.26
		اشعر ان افكاراي تميل للجمود والتصلب	.27
		اكون غير متسرع في اتخاذ قراراتي	.28
		التزم بقوانين اللعبة حتى وان لم يلاحظني الحكم	.29
		اساعد زملائي في حل مشاكلهم	.30

الملحق (3)

مقياس قوة الانما للاعبين منتخبات الجامعات العراقية بكرة السلة بعد الازد برأي الخبراء

ت	الفقرات	لا تطبق على	تطبق على بدرجة قليلة	تطبق على بدرجة متوسطة	تطبق على بدرجة كبيرة	تطبق على بدرجة كبيرة جداً
1	القي اللوم على الآخرين عند فشلي في المنافسة					
2	أتمنى أن تكون حياتي بسيطة لا تتطلب مني اتخاذ أي قرار					
3	أشعر بالقلق من دون سبب واضح					
4	أعرف ما يجب تحقيقه في حياتي من أهداف					
5	أتعامل بمرنة مع مواقف المباراة المختلفة					
6	أشعر بحالة نفسية سيئة لعدة أيام نتيجة أخطائي في المنافسة					
7	استسلم بسهولة عندما تسوء الأمور في المنافسة					
8	أمارس الألعاب التي تناسب وقدراتي البدنية					
9	لحل مشكلاتي بسهولة تامة					
10	تزداد ثقتي بنفسي كلما اقترب موعد المنافسة					
11	يصعب علي الانسجام مع زملائي الجدد في الفريق					
12	أشعر بالرضا عن قدراتي وإمكاناتي البدنية					
13	لحل بعده أشياء اعرف بأنها لن تتحقق					

			أحكم في لفعالي في الأوقات الحرجة من المنافسة	14
			أقوم ببعض الحركات عند شعوري بالتوتر	15
			تراكם على الاحباطات لدرجة لا أستطيع التغلب عليها	16
			نجح في التغلب على الصعوبات التي تواجهني	17
			أشعر باني لا أصلح للقيام بأي واجب قيادي في الفريق	18
			لدي القدرة على النجاح في أشطة رياضية متنوعة	19
			أدرك نوري جيداً عندما أمارس رياضة جماعية	20
			تؤثر حالي المزاجية في أدائي خلال التدريبات	21
			ادعى المرض والإصابة هرباً من منافسة مهمة	22
			طريقتي في حل المشكلات مثار إعجاب زملائي	23
			عندما أفشل في عمل ما فأتنى لا أستطيع أن أبعده عن فكري	24
			أكمل الواجبات التدريبية التي أكلف بها مهما كانت صعوبتها	25
			أتابع الأخبار الرياضية لمعرفة جديد اللعبة التي أمارسها	26
			اهداً بسرعة عندما انفعل أثناء المنافسة	27
			يسعدني أن أظهر أخطاء زملائي اللاعبين	28
			لخسر الفرص لأنني لا أستطيع اتخاذ قرار بسرعة كافية	29
			أخشى من احتمال إصابتي أثناء اشتراكي في اللعب	30
			أقدم يد العون لزملائي من اللاعبين	31
			أرغب في تحطيم الأشياء من حولي عندما أكون غاضباً	32
			انفعل عكس ما يطلب مني المدرب القيام به	33
			أشعر بالآلام في معدتي عند تفكيري بمشكلة معينة	34
			أبحث عن طرائق متعددة لكي أكون أكثر كفاءة في لعبتي	35
			أشعر بالسعادة عندما يوجد شيء يدعوني للتحدي	36
			أحب اللعب النظيف إلا أنني لا أطبقه	37
			أشعر براحة نفسية طول مدة التدريب قبل المنافسة	38
			استخدم إمكاناتي وقدراتي بطريقة جيدة	39
			أصحح أخطائي بسرعة	40
			أقبل الانتقادات التي يوجهها إلي المدرب	41
			أتعامل بخشونة مع اللاعب الذي يتتجنب اللعب الخطر	42
			تخد قرارات مهمة في حياتي ثم تلم عليها فيما بعد	43
			أخشى من الخسارة حتى قبل أن تبدأ المباراة	44
			أسعى إلى أن أكون الأفضل بين زملائي اللاعبين	45
			احترم نظم الفريق وقواعده حتى لو تعارض ذلك مع مصلحتي	46
			أعيش في صراع بين رغباتي الشخصية والضوابط الأخلاقية	47

					انظر إلى المستقبل بمنتهى الثقة	48
					تنتابني بعض الأفكار غير المهمة وتبقى تضايقني لعدة أيام	49

**"مدى تطبيق الكفايات الإشرافية لموجهي التدريب الميداني في مجال التربية البدنية والرياضة"
(من وجهة نظر الموجه والطالب)**

د. وائل سلامة المصري / جامعة الأقصى

هدفت الدراسة إلى التعرف على مدى تطبيق الكفايات الإشرافية لموجهي التربية البدنية والرياضة من وجهة نظر الموجه والطالب، بكلية التربية البدنية والرياضة، غزّة ... حيث استخدم المنهج الوصفي، وبلغت العينة (131) موجه وطالب، (11) موجه، (120) طالب، وكانت أداة جمع البيانات للباحث: علي عبد الحميد (1996). وتوصلت الدراسة إلى: الموجه يؤدي الكفايات الإشرافية المتعلقة بأهداف التوجيه وبعلاقة الموجه بالطالب و المتعلقة بالمحتوى وبأساليب التوجيه والمتعلق بالتقدير من وجهة نظره ومن وجهة نظر الطالب، بدرجات مقاوتة.

توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المهنة في الكفايات المتعلقة بأهداف التوجيه وبعلاقة الموجه بالطالب لصالح الموجهين .

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المهنة في الكفايات الأخرى المتعلقة (المحتوى، أساليب التوجيه، التقدير) .

"The extent of application of the supervisory skills of training supervisor in the field of physical education and sport"

(From supervisor and student point of view)

The study aimed to identify the extent of the application of supervisory skills for supervisors of physical education and sport from the supervisor and student point of view in the Faculty of Physical Education and

Sports, Gaza ... Descriptive approach was used, and reached the sample (131) supervisor

And student, (11) supervisor, (120) student, and the data collection tool for the researcher: Ali Abdul-Hamid (1996). The study found:

The supervisor lead the competencies supervisory related to the guidance objectives and supervisor relationship with students on the content and methods of supervisor and the calendar from the point of view and from the perspective of the student, to varying degrees.

. There is statistically significant differences attributed to the profession in the competencies related to the objectives and the relationship guidance with

student for the benefit of supervisor.

No statistically significant differences due to the variable profession in other related competencies (content, methods of supervisor, Calendar).

مقدمة الدراسة :

ترزيد الاهتمام بالتدريب الميداني نتيجة لترابيد طموحات المجتمعات المختلفة للنمو والتقدم وإن عملية التدريب الميداني ترتبط بالعملية التعليمية ارتباطاً قوياً، والظروف الحالية وما يشهده العالم من تقدم علمي وتقني يقتضي يتطلب من الدول النامية لاسيما الدول العربية أن تعطي جانب التعليم الحيوي كل الاهتمام وذلك لخلق القاعدة التكنولوجية التي تساعده على كسر الجدار الفاصل بينهما وبين الدول المتقدمة.

ويمكن اعتبار عملية الإشراف والتوجيه أداء فعالة تتعكس على المجتمع كما أنها انعكاس لما هو موجود فيه وفي حالة اعتبارها جزءاً من عملية التدريس فإنه يمكن أن يكون لها تأثيرها في تشكيل الفرد والمجتمع (سيسالم، 2001 : 11) .

وتعتمد عملية التوجيه من أجل أداء أفضل في الوسط المدرسي علي تهيئة المناخ التربوي الذي يقوم علي مستوى مرتفع من الأداء القائم علي الثقة، والاتصال المفتوح، والتعلم داخل الفصل، وكل هذه الظروف تعتبر أساسية في تنمية النواحي الآتية.... التحليل الذاتي لسلوك المعلم أثناء عملية التدريس ومن ناحية أخرى يجب علي المرشد أن يكيف نفسه مع الأدوات التي يستخدمها في عمله والتقنيات المختلفة وكذلك خبرته لأداء أفضل . (أحمد،

(15 : 1999)

ويحتاج الطالب المعلم خلال فترة التدريب إلى من يأخذ بيده ويوجهه التوجيه السليم نحو أفضل السبل لأداء مهامه بكفاءة عالية. ولقد أكدت البحوث الحديثة على الدور الذي يلعبه الإشراف التربوي والإدارة التربوية في هذا المجال حيث أشارت أن المشرفين التربويين في هذا المجال يمثلون مركزاً مهماً في الأنظمة التعليمية، وأن أنظار العاملين في الحقل التربوي تتجه

إليهم باعتبارهم خبراء ومستشارين ومتخصصين في المناهج وطرق التدريس وينبغي أن يطوروها ويحسنوا العملية التربوية عن طريق مساعدة وإرشاد الطلاب المعلمين نحو السبل التي تزيد فعاليتهم، وتعزيز أنماط جديدة من العلاقات الإنسانية التي تصبح قوه موجهه لتنسيق الجهد وتحسين إنتاجية التعليم. (العزباوي وإبراهيم، 2000 : 11).

تكمن أهمية التدريب الميداني ومكانته في عمليه إعداد الطالب المعلم في أنه هو المجال الوحيد الذي يترجم فيه الطالب ماتعلمه من معلومات ونظريات ومعارف إلى واقع فعلي من خلال الممارسات التطبيقية، فطبيعة الكفاءة التي يمتلكها الطالب المعلم والمهارات التي يقتضيها أداؤه تتمو وتكتسب قوه وعمقاً أثناء التدريب الميداني وتكرار الممارسة كما أن محتوى الإعداد النظري للطالب المعلم وما يتضمنه من معلومات واتجاهات ومبادئ تربوية ونفسية وتعليمات وتوجيهات هي الأخرى لابد من أن تخضع لتجربة الفحص والاختبار من خلال ممارسات التدريس والتطبيق.

مشكلة الدراسة:

لقد أثبتت الدراسات والتقارير الرسمية الصادرة عن وزارة التربية والتعليم أن الإدارة المدرسية والإشراف الفني يعانيان الكثير من المشكلات والسلبيات وأشارت هذه الدراسات والتقارير إلى إن الإشراف الفني بشكله الحالى لا يستطيع أن يؤدي واجبه... وعلى الرغم من التطورات الكثيرة التي طرأت على ميدان الإشراف التربوي فإن العديد من الممارسات لبعض المشرفين التربويين ما زالت تواجه بالنقد الشديد من قبل المعلمين والعاملين الآخرين في الحقل التربوي. والممارسات الخاطئة أو الغير مرغوبة التي كانت تظهر على سلوك بعض المشرفين كانت نتيجة خبرات سابقة وإعداد تقليدي لا يتلاءم والتطور الحاصل في المجالات المختلفة للتربية. ويمكن أن تعزي هذه الممارسات إلى ذلك المفهوم التقليدي للإشراف التربوي الذي ساد رذحاً من الزمن وأثر في مسيرتنا التربوية وترك بصماته السلبية في الجوانب التربوية والنفسية والاجتماعية بجميع مؤسساتنا التربوية.

حيث يعد دور المشرف التربوي في تحسين أداء المدارس في إطار ضمان الجودة ، انطلاقاً من تعاليم ديننا الحنيف الذي يحث على إخلاص العمل وإحكامه ويشجع على التطوير الذاتي والتحسين المستمر المعتمد بالدرجة الأولى على المبادرة الذاتية والإحساس المرهف بالمسؤولية تجاه الأعمال والأنشطة التربوية، مؤكدين أن الإشراف التربوي عاملاً مهمّاً في جودة العمل المدرسي وفي التنسيق بين وظيفة المدرسة وبين النشاط التعليمي الذي يمارس في المجتمع المحلي، فال尴ر التربوي يضع نصب عينيه دائماً الأهداف وارتباطها بواقع العملية التربوية في المدرسة لذلك يمتد نشاطه ليشمل الوسائل والطرق التي تتبعها المدرسة في أنشطتها التعليمية ومدى صلاحية الأبنية المدرسية والتجهيزات ومدى مناسبة ذلك للأغراض التربوية ويعتبر

المشرف التربوي مسؤلاً عن تقويم مدى كفاءة وفاعلية هذه العناصر كلها، في ارتباطها الكلي وتأثيرها العام على المردود التربوي. (أبن منظور، 2003: 254)

ومن هنا تجلت مشكلة الدراسة للباحث وهي محاولة التعرف على مدى تطبيق الكفايات الإشرافية لموجهي التدريب الميداني من وجهة نظر كل من الموجه والطالب في مجال التربية البدنية والرياضية، والتي لم تتعرض للدراسة البحثية في المجتمع الفلسطيني تحديداً في قطاع غزة، حتى يتتسنى لنا البحث بعد ذلك في سبل تطوير الإشراف التربوي بشكل علمي ومنهجي .

أهداف الدراسة:

- التعرف على مدى تطبيق موجهي التدريب الميداني بكلية التربية البدنية والرياضة للكفايات الإشرافية من وجهة نظر الموجه والطالب.
- التعرف على الفروق في الكفايات الإشرافية لموجهي التدريب الميداني بكلية التربية البدنية والرياضة تبعاً لمتغير المهنة (المشرف والطالب) .

تساؤلات الدراسة:

2. ما مدى تطبيق موجهي التدريب الميداني بكلية التربية البدنية والرياضة للكفايات الإشرافية من وجه نظر الموجه والطالب ؟

2. هل توجد فروق دالة إحصائياً في الكفايات الإشرافية لموجهي التدريب الميداني بكلية التربية البدنية والرياضة لمتغير المهنة (موجه ، طالب) ؟

مصطلحات البحث:

الإشراف التربوي: هو عملية ديمقراطية، فنية، قيادية، إنسانية، منظمة وشاملة ومستمرة، وساحتها الاتصال بأنواعه المختلفة، وغايتها تطوير العملية التعليمية التعلمية من خلال التفاعل الفعال بين المشرف التربوي ومدير المدرسة كمشرف مقيم، والطالب كمحور للعملية التعليمية التعلمية، والمعلم كمحرك لذلك المحور وكمنفذ للخطة التدريسية. (عايش، 2010 : 26)

التدريب الميداني: هي محمل الأنشطة والخبرات التي تنظم في إطار برامج تدريب المعلمين، وتستهدف في مساعدة الطالب المعلم على اكتساب الكفايات المهنية والسلوكية التي يحتاجها في أدائه لمهامه التعليمية. (مرعي ومصطفى، 1996 : 7)

الموجه: هو الفرد الذي له القدرة على إحداث تغيير في العملية التعليمية في المدرسة عن طريق ممارسته للسلطة المخولة له. (أحمد، 1999 : 53)

الكفاية: الاستعداد والقدرة وتوفيق الإمكانيات والمهارات الالزمة التي تؤهل الفرد لعمل ما. (أحمد، 1999 : 55)

الجودة: هي مجمل السمات والخصائص التي تتعلق بالخدمة التعليمية وهي التي تستطيع أن تقي باحتياجات الطلاب. (مجيد وآخرون، 2008 : 194)

الدراسات السابقة :

دراسة عبد الكريم شطناوي (2007)

عنوان: "الكفايات التعليمية لدى الطالبات المعلمات تخصص معلم مجال (علمي وأدبي) في كلية التربية بعبري/سلطنة عمان، من وجهة نظر المعلمات المتعاونات في مدارس الظاهرة" هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أبرز الكفايات المتوفرة لدى الطالبات المعلمات تخصص معلم مجال (علمي وأدبي) في كلية التربية بعيري / سلطنة عمان ، من وجهة نظر المعلمات المتعاونات في مدارس الظاهرة، استخدم الباحث الأسلوب الوصفي، كما استخدم استبانة بعد التأكد من صدقها وثباتها، وتكونت عينة الدراسة من (60) معلمة متعاونة. وقد كشفت نتائج الدراسة عن حاجة الطالبات المعلمات إلى بعض الكفايات مثل التحديد المعرفي والإنساني، وتنظيم التعليم الذاتي واستخدام أساليب التدريس الحديثة .

دراسة علي الديري وعماد البطاينة (2004)

عنوان : "الكفايات التعليمية ودرجة ممارستها لدى طلبة التدريب الميداني في كلية التربية الرياضية " هدفت الدراسة إلى التعرف إلى درجة ممارسة طلبة التدريب الميداني في كلية التربية الرياضية للكفايات التعليمية. والتعرف إلى الفروق في درجة ممارسة طلبة التدريب الميداني في كلية التربية الرياضية تبعاً لمتغير الجنس. والتعرف إلى الفروق الفردية في درجة ممارسة طلبة التدريب الميداني في كلية التربية الرياضية للكفايات التعليمية تبعاً لمتغير دراسة مساقات التدريب الميداني، والتعرف إلى الفروق في درجة ممارسة طلبة التدريب الميداني في كلية التربية الرياضية تبعاً لمتغير المستوى الدراسي. استخدم الباحثان المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي والاستبيانه كأدلة لجمع البيانات من تصميمهما، وتكونت عينة الدراسة من (48) طالب وطالبة. وتشير نتائج هذه الدراسة إلى أن الكفايات التعليمية التي اعتمدها الباحثان في دراستهما كانت درجة ممارستها عالية من قبل طلبة التدريب الميداني في كلية التربية الرياضية، وأن الذكور يتميزون بدرجة ممارسة في مجال كفايات إدارة وضبط الصف أفضل من الإناث. إن طلبة تدريب ميداني (2) يتميزون بدرجة ممارسة في مجال كفايات تنفيذ الدرس أفضل من طلبة تدريب ميداني (1). أن طلبة سنة رابعة فما فوق يتميزون بدرجة ممارسة في مجال كفايات إدارة وضبط الصف أفضل من طلبة سنة ثلاثة وطلبة سنة رابعة وكذلك طلبة سنة ثلاثة يتميزون بدرجة ممارسة في مجال كفايات الوسائل والأساليب والأنشطة أفضل من طلبة سنة رابعة فما فوق.

منهجية الدراسة الميدانية وإجراءاتها:

منهج الدراسة :

أستخدم الباحث في هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي التي يحاول من خلاله وصف الظاهرة موضوع الدراسة وتحليل بياناتها وبيان العلاقة بين مكوناتها والأراء التي تطرح حولها والعمليات التي تتضمنها والآثار التي تحدثها .

عينة الدراسة :

تكونت عينة الدراسة من موجهي وطلاب كلية التربية البدنية والرياضية المستوى الرابع للعام الدراسي 2011-2012م، حيث اختيرت العينة بالطريقة العمدية والذين انها مقرر تدريب عملي (2)، والجدول التالي يوضح عينة الدراسة :

جدول (1)

يوضح عينة الدراسة من الموجهين والطلاب

النسبة المئوية	العدد	
8.40	11	المشرفون
91.60	120	طلاب
100	131	المجموع

أدوات الدراسة :

للإجابة عن تساؤلات الدراسة قام الباحث باستبانة تتعرض للكفايات الإشرافية لموجهي التربية البدنية والرياضية، هدفها التعرف على مدى تطبيق هذه الكفايات، والذي قام بإعدادها الدكتور على عبد المجيد (1996) والذي قام فيها بتحديد الكفايات الازمة لموجهي التربية البدنية والرياضية .

حيث قام الباحث بالآتي:

- عرض الإستبانة علي السادة المحكمين من أجل اختيار مدى ملائمتها لطبيعة البيئة الفلسطينية.
- تعديل الإستبانة بشكل أولي حسب رأي المحكمين.
- وبعد إجراء التعديلات التي أوصى بها المحكمون تم حذف وتعديل بعض الفقرات وقد بلغ عدد فقرات الإستبانة بعد صياغتها النهائية (47) فقرة ، حيث أعطى لكل فقرة وزن متدرج ثانوي، بذلك تنحصر درجات أفراد عينة البحث ما بين (47، 94) درجة .

المعاملات العلمية لأداة الدراسة :

قام الباحث بتطبيق الإستبانة على عينة استطلاعية قوامها (30) طالب وموجه تدريب ميداني (10) موجهين و(20) طالب ليتم تقييم أدوات البحث عليهم من خلال الصدق والثبات بالطرق المناسبة، ثم قام بحساب معاملات ارتباط بيرسون والجدول (2) يوضح ذلك:

جدول (2)

يوضح معاملات ارتباط كل فقرة من فقرات البعد الأول: الكفايات الإشرافية المتعلقة بأهداف التوجيه مع الدرجة الكلية للبعد.

مستوى الدلالة	معامل الارتباط		م
دالة عند 0.01	0.548	يحرص الموجه على أيمان الطلاب برسالة مهنة التربية الرياضية وأهميتها	1
دالة عند 0.05	0.439	إدراك الطلاب لأهمية التربية العملية والهدف من فترة التدريب الميداني	2
دالة عند 0.01	0.672	تضافر جهود الطلاب وفقاً لخطة محددة وهدف واضح	3
دالة عند 0.01	0.748	يعمل الموجه بالاشتراك مع الطلاب على تطوير أهداف التدريس	4
دالة عند 0.01	0.673	تقدير ناتج المهارات التدريسية وفقاً لمعايير موضوعية ومدى تحقيقها للهدف من الدرس	5
دالة عند 0.01	0.480	إدراك الطلاب لقدرات وميل وحاجات التلاميذ وفقاً للمرحلة السنية	6
دالة عند 0.05	0.411	يعمل الموجه على توضيح العلاقة بين الطلاب وإدارة المدرسة	7
دالة عند 0.01	0.560	يضع الموجه بالاشتراك مع الطلاب خطة عمل لتنفيذ أهداف التوجيه في بداية التربية العملية	8

ر الجدولية عند درجة حرية (28) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.463

وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.361

جدول (3)

يوضح معاملات ارتباط كل فقرة من فقرات البعد الثاني : الكفايات الإشرافية المتعلقة بعلاقة الموجه بالطلاب مع الدرجة الكلية للبعد

مستوى الدلالة	معامل الارتباط		م

دالة عند 0.01	0.578	يلتزم الموجه بالرأي الموضوعي عند نقده للطلاب وفقاً لمستوياتهم وقدراتهم	1
دالة عند 0.01	0.604	يراعي الموجه العدالة والمساواة عند التعامل مع الطلاب	2
دالة عند 0.01	0.706	يحرص الموجه على تكوين علاقات إنسانية مع الطلاب	3
دالة عند 0.05	0.385	يؤكد الموجه على الالتزام بالقيم والسمات الأخلاقية والإلاربية	4
دالة عند 0.05	0.447	يغرس الموجه في الطالب الأسلوب الديمقراطي في القيادة	5
دالة عند 0.01	0.682	يكسب الموجه الطلاب خبرات لمواجهة وحل المشكلات	6
دالة عند 0.01	0.603	يمتلك الموجه مهارات إصغاء تشجع الطلاب على التعبير عن آرائهم بحرية	7
دالة عند 0.01	0.561	يحفز الموجه الطلاب على التنافس الشريف	8
دالة عند 0.05	0.387	يخصص الموجه وقتاً كافياً للاحظة الطلاب ومناقشتهم	9
دالة عند 0.01	0.601	يقوم الموجه على تدعيم ثقة الطالب بنفسه	10
دالة عند 0.01	0.511	يتبع الموجه الأسلوب العلاجي(الوقائي) لتوجيهه الطلاب	11
دالة عند 0.01	0.731	يقوم الموجه بتشجيع الطلاب على النمو الذاتي	12

ر الجدولية عند درجة حرية (28) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.463

وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.361

جدول (4)

يوضح معاملات ارتباط كل فقرة من فقرات البعد الثالث : الكفايات الإشرافية المتعلقة بالمحظى مع الدرجة الكلية للبعد

مستوى الدلالة	معامل الارتباط		m
دالة عند 0.01	0.543	يحدد الموجه الأهداف السلوكية (التعليمية - التربية) بدقة ووضوح	1
دالة عند 0.01	0.503	يحدد الموجه محتوى المنهاج التنفيذي المقرر للوحدات التعليمية وفقاً للمراحل السنية المختلفة	2
دالة عند 0.01	0.674	يحدد الموجه محتوى الوحدة التعليمية من خلال عرض أشكال متباعدة من الدروس	3
دالة عند 0.01	0.757	يوضح الموجه طرق التدريس الخاصة لتعليم المهارات في درس التربية الرياضية	4
دالة عند 0.01	0.808	يوضح الموجه الطرق المتبعة لتنمية الصفات البنية في درس التربية الرياضية	5
دالة عند 0.01	0.712	يوضح الموجه كيفية أصلاح الأخطاء للتلاميذ خلال درس التربية الرياضية	6
دالة عند 0.01	0.567	يوضح الموجه كيفية استخدام الوسائل التعليمية وإتكارها	7
دالة عند 0.01	0.683	يوضح الموجه كيفية إعداد كواير قيادية من التلاميذ خلال تطبيق المهارات	8
دالة عند 0.01	0.660	يوضح الموجه كيفية تنظيم وإدارة النشاط الداخلي والخارجي	9

0.01 دالة عند	0.761	يوضح الموجه كيفية التنويع والابتكار من خلال التطبيق لأجزاء الدرس المختلفة	10
0.05 دالة عند	0.433	يؤكد الموجه على تنويع أساليب تقويم نمو التلاميذ	11
0.01 دالة عند	0.822	يوضح الموجه كيفية الإعداد للدرس من (أدوات - أجهزة - مساحة) تمثيلياً مع محتوياته	12
0.01 دالة عند	0.719	يوضح الموجه كيفية تنظيم الأداء في محطات - (الأداء في محطات - الأداء الدائري)	13

ر الجدولية عند درجة حرية (28) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.463 وعند

مستوى دلالة (0.05) = 0.361

جدول (5)

يوضح معاملات ارتباط كل فقرة من فقرات البعد الرابع : الكفايات الإشرافية المتعلقة بأساليب التوجيه مع

الدرجة الكلية للبعد

مستوى الدلالة	معامل الارتباط		m
0.01 دالة عند	0.645	يلاحظ الموجه السمات الشخصية للطلاب أثناء الأداء	1
0.05 دالة عند	0.376	يلاحظ الموجه النواحي الفنية المتعلقة بأجزاء الدرس	2
0.01 دالة عند	0.578	يتبع الموجه فعالية وجهد الطالب في النشاط الداخلي والخارجي	3
0.01 دالة عند	0.778	يحدد الموجه لجماعات بصورة بورية لمناقشة أوجه القصور	4
0.01 دالة عند	0.798	يركز الموجه على أداء ومدى تقدم التلاميذ معاً	5
0.01 دالة عند	0.662	يشترك الموجه المدرسين في عملية التوجيه	6

ر الجدولية عند درجة حرية (28) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.463 وعند

مستوى دلالة (0.05) = 0.361

جدول (6)

يوضح معاملات ارتباط كل فقرة من فقرات البعد الخامس : الكفايات الإشرافية المتعلقة بالتقدير مع الدرجة

الكلية للبعد

مستوى الدلالة	معامل الارتباط		m
0.01 دالة عند	0.670	يقوم الموجه بإشراك الطلاب في تقويم زملائهم	1
0.01 دالة عند	0.714	يقوم الموجه بإشراك الموجهين في تقويم زملائهم	2
0.01 دالة عند	0.770	يساعد الموجه الطلاب على تقدير كفاءتهم في التدريس بأنفسهم	3
0.01 دالة عند	0.501	يحرض الموجه على توضيح الأخطاء والتي يقع فيها الطلاب	4

دالة عند 0.01	0.615	يركز الموجه على مبدأ التواب	5
دالة عند 0.01	0.807	يستخدم الموجه أساليب تقويم موضوعية	6
دالة عند 0.01	0.695	يقوم الموجه الطلاب بون التأثير على آراء الآخرين	7
دالة عند 0.01	0.755	يطيع المشرف الطلاب على التقرير الذي يسجلهم عنهم	8

ر الجدولية عند درجة حرية (28) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.463

وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.361

وللحاق من صدق الاتساق الداخلي للأبعاد قام الباحث بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد الاستبانة والأبعاد الأخرى وكذلك كل بعد بالدرجة الكلية للاستبانة والجدول (7) يوضح ذلك.

الجدول (7)

مصفوفة معاملات ارتباط كل بعد من أبعاد الاستبانة والأبعاد الأخرى للاستبانة وكذلك مع الدرجة الكلية

الخامس	الرابع	الثالث	الثاني	الأول	المجموع	
				1	0.705	الكفايات الإشرافية المتعلقة بأهداف التوجيه
			1	0.539	0.793	الكفايات الإشرافية المتعلقة بعلاقة الموجه بالطلاب
		1	0.634	0.548	0.890	الكفايات الإشرافية المتعلقة بالمحظى
	1	0.634	0.431	0.603	0.771	الكفايات الإشرافية المتعلقة بأساليب التوجيه
1	0.500	0.458	0.365	0.279	0.679	الكفايات الإشرافية المتعلقة بالتقدير

ر الجدولية عند درجة حرية (28) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.463

وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.361

يتضح من الجدول السابق أن جميع الأبعاد ترتبط بعضها البعض وبالدرجة الكلية للاستبانة ارتباطاً ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.01) وهذا يؤكد أن الإستبانة تتمتع بدرجة عالية من الثبات والاتساق الداخلي.

الأساليب الإحصائية المستخدمة في البحث:

لقد قام الباحث بتقييم وتحليل الاستبانة من خلال برنامج (SPSS) الإحصائي وتم استخدام الأساليب الإحصائية التالية:

1) التكرارات والمتوسطات الحسابية والنسب المئوية.

2) لإيجاد صدق الاتساق الداخلي للمقياس تم استخدام معامل ارتباط بيرسون "Pearson".

3) لإيجاد معامل ثبات المقياس تم استخدام معامل ارتباط سبيرمان براون للتجزئة النصفية المتساوية، ومعادلة جتمان للتجزئة النصفية غير المتساوية، ومعامل ارتباط ألفا كرونباخ.

4) اختبار "ت".

عرض ومناقشة النتائج:

عرض ومناقشة نتائج السؤال الأول: ما مدى تطبيق موجهي التدريب الميداني بكلية التربية البدنية والرياضة للكفايات الإشرافية من وجه نظر الموجه والطالب؟ وللإجابة عن هذا السؤال قام الباحث باستخدام التكرارات والمتواسطات والنسبة المئوية، والجدول التالي يوضح ذلك:

الجدول (8)

التكرارات والمتواسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل فقرة من فقرات الاستبانة وكذلك ترتيبها (ن

(131=

م	الكافيات الإشرافية الرئيسية									
	الطلاب					الموجهين				
الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات	الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الراتب	
1	86.04	1.790	13.767	1652	1	93.75	1.342	15.000	165	الكافيات الإشرافية المتعلقة بأهداف التوجيه
3	82.08	3.061	19.700	2364	2	93.56	1.572	22.455	247	الكافيات الإشرافية المتعلقة بعلاقة الموجه بالطلاب
3	82.08	3.273	21.342	2561	4	89.16	3.920	23.182	255	الكافيات الإشرافية المتعلقة بالمحظى
2	84.38	1.470	10.125	1215	3	90.91	1.758	10.909	120	الكافيات الإشرافية المتعلقة بأساليب التوجيه
5	80.89	2.001	12.942	1553	5	85.80	3.069	13.727	151	الكافيات الإشرافية المتعلقة بالتقدير
	82.85	8.077	77.875	9345		90.72	9.655	85.273	938	الدرجة الكلية

ويتبين من الجدول (8) أنه يحتوي على خمسة أبعاد فرعية وأن أعلى مجال في إستيانة الموجهين والطلاب كانت البعد (1) واحتلت المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (93.75%) وأن أعلى مجال في إستيانة الطلاب كانت البعد (1) واحتلت المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (86.04%), وكان أدنى مجال في إستيانة المشرفين والطلاب البعد (5) احتل المرتبة الأخيرة بوزن نسبي قدره (80.89%).

ومن خلال النتائج السابقة نجد أن المحور الذي يتحدث عن "الكافيات المتعلقة بأهداف الإشراف" احتل المرتبة الأولى من وجهة نظر المشرفين حيث تعمل أهداف الإشراف على تحسين

العملية التربوية من خلال القيادة المهنية وتعمل على تقديم عمل المؤسسات وتقديم مقتراحات بناء، وتحسن توجيه الإمكانات البشرية والمادية. ويعزو الباحث ذلك إلى أن أهداف التوجيه تساعده في غرس الرغبة في نفس المعلم الجديد في مهنته ومدرسته وتساعد في تشخيص الصعوبات التي تواجه الطالب المعلم أثناء ممارسته للعملية التعليمية وتساعد في إدراك المشكلات وتقاديمها بشكل مبكر.

وكما نجد أيضاً أن المحور رقم (5) الذي يتحدث عن "الكفايات الإشرافية المتعلقة بالتقدير" احتل المرتبة الأخيرة من وجهة نظر المشرفين والطلاب فالعملية التعليمية عملية معقدة، تدخل فيها الكثير من المتغيرات ولابد من التعرف على مدى تحقيق أهدافها، وذلك من خلال التقييم الدائم والمستمر للمعلم، وتقويم المعلم عملية غاية بالصعوبة تحتاج إلى كفايات عالية، وتقويم المعلم يهدف بالدرجة الأولى إلى تقويم عملية التعليم والتعلم والسعى لتحقيقها وتطويرها، وحتى تصبح عملية التقييم ذات فعالية قصوى.

حيث يفضل التركيز على الجوانب الإيجابية بالدرجة الأولى ثم إيضاح السلبيات وتصويبها، وتقديم الطرق اللازمة لمعالجة مواطن القصور، ووضع الحلول المناسبة في جو من الاحترام المتبادل والثقة بين الموجه والطالب المعلم (المغيدى, 2001 : 44).

ويرى الباحث أن الموجه يعمل على تطبيق الكفايات الإشرافية الرئيسية اللازمة بشكل مناسب ولايق من وجهة نظره ومن وجهة نظر الطلاب عينة الدراسة، حيث يعزز الباحث ذلك إلى التزام الموجهين بالمجتمعات الدورية التي تعدها عمادة كلية التربية البدنية والرياضية من أجل الارتقاء بمستوى العمل والإشراف وتحقيق الأهداف المرجوة من عملية التوجيه.

والآن يستعرض الباحث مدى تطبيق موجهي التدريب الميداني بكلية التربية البدنية والرياضية للкваيات الإشرافية الفرعية من وجه نظر الموجه والطالب، ومناقشتها كل على حده وبالتفصيل:

أولاً/ الكفايات الإشرافية لموجهي التدريب الميداني المتعلقة بأهداف التوجيه :

ولعرض ومناقشة مدى تطبيق هذه الكفاية قام الباحث باستخدام التكرارات والمتosteats والنسب المئوية، والجدول التالي يوضح ذلك:

الجدول (9)

التكرارات والمتosteats المعيارية والوزن النسبي لكل فقرة من فقرات الإستبانة وكذلك ترتيبها (ن

131=

الترتيب	الطلاب					الموجهين					الكفايات الفرعية	م
	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات	الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات			
1	92.92	0.350	1.858	223	2	95.45	0.302	1.909	21	يحرص الموجه على أيمان الطالب برسالة مهنة التربية الرياضية	1	

										وأهميتها
2	87.92	0.430	1.758	211	5	90.9 1	0.405	1.818	20	يدرك الطالب لأهمية التربية العملية والهدف من فترة التدريب الميداني
3	87.50	0.435	1.750	210	3	95.4 5	0.302	1.909	21	تضافر جهود الطالب وفقاً لخطة محددة وهدف واضح
7	81.25	0.486	1.625	195	6	90.9 1	0.405	1.818	20	يعلم الموجه بالاشتراك مع الطالب على تطوير أهداف التدريس
5	86.25	0.448	1.725	207	4	95.4 5	0.302	1.909	21	تقديم ناتج المهارات التدريسية وفقاً لمعايير موضوعية ومدى تحقيقها للهدف من الدرس
6	84.17	0.467	1.683	202	7	90.9 1	0.405	1.818	20	يدرك الطالب لقدرات وميول وحاجات الתלמיד وفقاً للمرحلة السنوية
4	87.08	0.440	1.742	209	1	100. 00	0.000	2.000	22	يعلم الموجه على توضيح العلاقة بين الطالب وإدارة المدرسة
8	81.25	0.486	1.625	195	8	90.9 1	0.405	1.818	20	يضع الموجه بالاشتراك مع الطالب خطة عمل لتنفيذ أهداف التوجيه في بداية التربية العملية

يتضح من الجدول رقم (9) أن هذا المجال يحتوي على ثمانية أبعاد فرعية فكانت أعلى فقرة في إستبانة الموجهين الفقرة (7) واحتلت المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (100%) وأعلى فقرة في رأي الطالب كانت الفقرة (1) واحتلت المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (92.92%). وكانت أدنى فقرة في إستبانة الموجهين الفقرة (8) واحتلت المرتبة الأخيرة بوزن نسبي قدره (90.91%). وأدنى فقرة في مجال الطلاب الفقرة (8) واحتلت المرتبة الأخيرة بوزن نسبي قدره (81.52%). ومن خلال النتائج السابقة نجد أن البعد (7) الذي يتحدث عن "عمل الموجه على توضيح العلاقة بين الطالب وإدارة المدرسة" حصلت على المرتبة الأولى من وجهة نظر الموجهين يعني أن هناك اتجاه ايجابي نحو تطبيق هذه الكفاية، ويرجع الباحث ذلك إلى الدور الذي يلعبه الاتصال التربوي في عملية التعلم فالعملية التعليمية تعتمد بالدرجة الأولى على مستوى فاعالية قنوات الاتصال الجيد بين المشرف والمعلم والمدرسة ومن الضروري أن يتقن المشرف مهارات الاتصال الجيد الذي يعتمد على قنوات الاتصال الهابط والصاعد، فمن خلال هذا النوع من الاتصال يسمح لتدفق المعلومات من الموجه إلى الطالب المعلم .

حيث تعتبر كل من غانم والسويركي (2009) إن من أهم واجبات الوجه أثناء عملية التدريب الميداني هو مساعدة الطالب المعلم في خلق علاقات مختلفة وفي اتجاهات متعددة، الأمر الذي يمكنه من الاستفادة من خبرة المدير في عمليات الإدارة وخبرة المعلم في مهارات التدريس وإدارة الفصل .

بينما حصل البعد (1) الذي يتحدث عن "حرص الموجه على إيمان الطلاب برسالة مهنة التربية الرياضية وأهميتها" على المرتبة الأولى بإستبانة الطلاب ويرجع ذلك لرغبة الطلبة في ممارسة مهنة التربية الرياضية فهي شئ مميز مقارنة بباقي التخصصات الاخرى، كما إنها المنفذ لاستغلال الطاقات الموجودة داخل الطالب. وحصلت الفقرة (8) التي تتحدث عن "وضع الموجه خطة عمل لتنفيذ الأهداف ببداية التدريب الميداني بالاشتراك مع الطلاب" فقد احتلت المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الطلاب والموجهين، حيث يعزى الباحث ذلك إلى عدم وجود جهد مبذول من قبل الموجه كي يعمل علي تطوير أهداف التدريس حيث أن المشرف التربوي مسئول عن مساعدة الطالب المعلم لفهم أهداف التعليم والمادة التي يقوم بتدريسيها ومعرفة كيفية صياغة الأهداف التعليمية من خلال النتائج السابقة نجد أن عمل الموجه يقتصر علي مراقبة أخطاء الطالب المعلم وجوانب القصور في أداءه كما يعزى الباحث ذلك إلى اشغال المشرف وكثرة الأعمال المنوطه به واستعجاله بالانصراف وكثرة مسؤولياته.

ثانياً/ الكفايات الإشرافية المتعلقة بعلاقة الموجه بالطلاب :

ولعرض ومناقشة مدى تطبيق هذه الكفاية قام الباحث باستخدام التكرارات والمتواسطات والنسب المئوية، والجدول التالي يوضح ذلك:

الجدول (10)

التكرارات والمتواسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل فقرة من فقرات الإستبانة وكذلك ترتيبها (n=131)

الترتيب	الطلاب					الموجهين					الفقرة	م
	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوس ط	مجموع الدرجات	الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوس ط	مجموع الدرجات			
3	83.75	0.470	1.675	201	1	100.00	0.000	2.000	22	يلزم الموجه بالرأي الموضوعي عند نقده للطالب وفقاً لمستوياتهم وقدراتهم	1	
8	80.83	0.488	1.617	194	1	100.00	0.000	2.000	22	يراعي الموجه العدالة والمساواة عند التعامل مع الطالب	2	
9	80.00	0.492	1.600	192	1	100.00	0.000	2.000	22	يحرص الموجه على تكوين علاقات إنسانية مع الطالب	3	
4	83.33	0.473	1.667	200	1	100.00	0.000	2.000	22	يؤكد الموجه على الالتزام بالقيم والسمات الخلقية والإرادية	4	
10	80.00	0.492	1.600	192	11	86.36	0.467	1.727	19	يغرس الموجه في الطالب الأسلوب الديمقراطي في القيادة	5	
5	82.92	0.476	1.658	199	11	86.36	0.467	1.727	19	يكسب الموجه الطلاب خبرات مواجهة وحل المشكلات	6	

5	82.9 2	0.476	1.65 8	199	7	90.91	0.40 5	1.818	20	يمتلك الموجه مهارات إصغاء تشجع الطلاب على التعبير عن أرائهم بحرية	7
1	86.6 7	0.444	1.73 3	208	5	95.45	0.30 2	1.909	21	يحفز الموجه الطلاب على التنافس الشريف	8
2	84.1 7	0.467	1.68 3	202	8	90.91	0.40 5	1.818	20	يخصص الموجه وقتاً كافياً للحاظة الطلاب ومناقشتهم	9
5	82.9 2	0.476	1.65 8	199	5	95.45	0.30 2	1.909	21	يقوم الموجه على تدعيم ثقة الطالب بنفسه	1 0
11	79.5 8	0.494	1.59 2	191	10	86.36	0.46 7	1.727	19	يتبع الموجه الأسلوب العلاجي (الوقائي) لتجهيز الطلاب	1 1
12	77.9 2	0.499	1.55 8	187	9	90.91	0.40 5	1.818	20	يقوم الموجه بتشجيع الطلاب على النمو الذاتي	1 2

يتضح من الجدول رقم (10) أن هذا المجال يحتوي على اثنتي عشر بعضاً، فكانت الفقرات (1,2,3,4) من إستبانة الموجهين تحتل المرتبة الأولى بوزن نسيبي قدره (%)100 والفقرة (8) من إستبانة الطلاب قد احتلت المرتبة الأولى بوزن نسيبي قدره (%)86.67 والفقرة (5,6) في إستبانة الموجهين احتلت المرتبة الأخيرة بوزن نسيبي قدره (%)86.36 والفقرة (12) احتلت المرتبة الأخيرة في إستبانة الطلاب بوزن نسيبي قدره (%)77.92، فمن خلال المحاور السابقة وجد أن المحور الذي يتحدث عن "التزام الموجه برأيه الموضوعي عند نقده للطلاب" و"مراجعة المشرف للعدالة والمساواة عند تعامله مع الطلاب" و"حرص الموجه علي تكوين علاقات إنسانية مع الطلاب" و"تأكيد الموجه علي الالتزام بالقيم والسمات الخلقية والإدارية" احتلت هذه الأبعاد المرتبة الأولى من وجهة نظر الموجهين. حيث يذكر الباحث أن على المشرف أن يعمل باستمرار وانتظام لتنمية العلاقة المهنية والاجتماعية، والعمل على تنسيق جهود الطلاب وجمع شملهم حول مبادئ خلقية يلتزمون بها وأن يتم الإشراف في جو تعاوني يتسم بالمحبة والصداقه، وهذا تأكيد للبند الذي يقول إن الموجه يؤكد علي الالتزام بالقيم والسمات الخلقية والإدارية . ويعزو الباحث ذلك إلى أن الموجه في نهاية المطاف هو إنسان يجب عليه أن يشعر بالطالب المعلم وأن يراعي مشاعره وان يلتزم النقد الموضوعي وان يتسم بالمساواة والعدل وبالأخلاق السامية لأنه يعتبر القدوة له وهذه من صفات الموجه الناجح، بينما حصل البعد الذي يتحدث عن "تحفيز الموجه للطلاب علي التنافس الشريف" علي المرتبة الأولى من وجهة نظر الطلا ب وهنا يوضح الباحث أن علي الموجه أن يقوم بتحفيز الطلاب المعلمين للتفكير وتقديم ما أنجزوه من مهام بنجاح والعمل علي غرس الحب في مهنة التعليم من خلال التحفيز علي المنافسة الشريفة بين زملائه.

بينما حصل البعد الذي يتحدث عن "غرس الموجه الأسلوب الديمقراطي في القيادة لدى الطلاب" و"الموجه يكسب الطلاب خبرات لمواجهة وحل المشكلات" على المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الموجهين. فقد أكد الباحث على أهمية الصفات الشخصية المطلوبة في الموجه التربوي بحيث تكون لديه القدرة على التقويم الموضوعي لعمله وعمل الآخرين بعيداً عن المؤثرات الشخصية والعاطفية والنظام المدرسي نظام مفتوح يرتكز على الديمقراطية في التعاون مع الآخرين ولابد للموجه من إيجاد الفرص للطلاب للمشاركة في اتخاذ القرار لاسيما إذا كان القرار له صلة بالمعلم.

وحصل البعد الذي يتحدث عن "تشجيع الموجه للطلاب على النمو الذاتي" من وجهة نظر الطلاب على المرتبة الأخيرة. وقد أكد الحسن المغيد (2001) إن الإشراف عملية ديمقراطية تقوم على التعاون والاحترام المتبادل بين المعلم والمشرف للنهوض بالعملة التربوية والتعليمية وإن من صميم عمل المشرف التعرف على ميول الطالب المعلم وقدراته وإتاحة الفرصة اللازمة لتحقيق هذه الميول داخل المدرسة وخارجها وتوفير الظروف والتدريب اللازمين لتنمية مهارات وقدرات الطالب المعلم وإيجاد الفرص للطلاب المعلميين للمشاركة في اتخاذ القرار . ويعزو الباحث ذلك إلى عدم قيام المشرفين التربويين بتوفير فرص للمشارك في اتخاذ القرار والتعبير عن أنفسهم أو المشاركة في تقييم أنفسهم فال尴ف لا يقبل أراء من أحد غيره .

ثالثاً/ الكفايات الإشرافية المتعلقة بأهداف المحتوى :

ولمناقشة مدى تطبيق هذه الكفاية قام الباحث باستخدام التكرارات والمتوسطات والنسب

المئوية، والجدول التالي يوضح ذلك:

الجدول (11)

التكرارات والمتسطوات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل فقرة من فقرات الإستبانة وكذلك ترتيبها (n=131)

الطلاب					الموجهين					الفقرة	م
الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات	الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات		
1	87.9 2	0.430	1.758	211	1	100. 00	0.000	2.00 0	22	يحدد الموجه الأهداف السلوكية (التعليمية – التربية) بدقة ووضوح	1
4	83.3 3	0.473	1.667	200	3	90.9 1	0.405	1.81 8	20	يحدد الموجه محتوى المنهاج التنفيذي المقرر للوحدات التعليمية وفقاً للمراحل السنوية المختلفة	2
10	80.4 2	0.490	1.608	193	7	86.3 6	0.467	1.72 7	19	يحدد الموجه محتوى الوحدة التعليمية من خلال عرض أشكال متباعدة من الدروس	3
11	79.5 8	0.494	1.592	191	2	95.4 5	0.302	1.90 9	21	يوضح الموجه طرق التدريس الخاصة لتعليم المهارات في درس التربية الرياضية	4
3	84.5	0.464	1.692	203	3	90.9	0.405	1.81	20	يوضح الموجه الطرق المتبعة لتنمية	5

	8				1		8		الصفات البدنية في درس التربية الرياضية	
6	81.25	0.486	1.625	195	3	90.91	0.405	1.818	يوضح الموجه كيفية أصلاح الأخطاء للتلמיד خلال درس التربية الرياضية	6
5	83.33	0.473	1.667	200	7	86.36	0.467	1.727	يوضح الموجه كيفية استخدام الوسائل التعليمية وابتكارها	7
8	80.42	0.490	1.608	193	7	86.36	0.467	1.727	يوضح الموجه كيفية إعداد كوادر قيادية من التلاميذ خلال تطبيق المهارات	8
9	80.42	0.490	1.608	193	7	86.36	0.467	1.727	يوضح الموجه كيفية تنظيم وإدارة النشاط الداخلي والخارجي	9
7	81.25	0.486	1.625	195	7	86.36	0.467	1.727	يوضح الموجه كيفية التنوع والابتكار من خلال التطبيق لأجزاء الدرس المختلفة	10
2	87.08	0.440	1.742	209	13	81.82	0.505	1.636	يؤكد الموجه على تنوع أساليب تقويم نمو التلاميذ	11
12	79.17	0.495	1.583	190	3	90.91	0.405	1.818	يوضح الموجه كيفية الإعداد للدرس من(أدوات - أجهزة - مساحة) تمشياً مع محتوياته	12
13	78.33	0.498	1.567	188	7	86.36	0.467	1.727	يوضح الموجه كيفية تنظيم الأداء في محطات (الأداء في محطات - الأداء الدائري)	13

يتضح من الجدول رقم (11) انه يتكون من ثلاثة عشر فقرة وان اعلي فقرة من وجهة نظر الموجهين هي الفقرة (1) واحتلت المرتبة الأولى بوزن نسيبي قدره (100%) وان اعلي فقرة في استبانة الطلاب كانت الفقرة (1) بوزن نسيبي قدره (87.92%) واحتلت المرتبة الأولى بينما كانت ادنى فقرة من وجهة نظر المشرفين الفقرة (11) واحتلت المرتبة الأخيرة بوزن نسيبي قدره (81.82%) والفقرة (13) من وجهة نظر الطلاب احتلت المرتبة الأخيرة بوزن نسيبي قدره (78.33%).

فقد حصل البعد الذي يتحدث عن "تحديد الموجه للأهداف السلوكية (التعليمية -التربوية) بدقة ووضوح" على المرتبة الأولى من وجهة نظر المشرفين والطلاب، فهذا البعد له دور في تحقيق تكامل كفايات الموجه التربوي فهو مسؤول عن الصفات الواجب توافرها في المنهج الجيد، ومعرفة مقومات المنهج الجيد، والتمكن من مهارات تقويم المنهج المستمر والتقويم النهائي للمنهج والقدرة على تشخيص مشكلات المنهج وكيفية التغلب عليها والسعى لتذليل مصاعب المنهج وتبسيط بعض المصطلحات في المنهج وصوغها في لغة سهلة يمكن فهمها وشرح طرق إضافية مبسطة وقصيرة لتحقيق أهداف المنهج. فالعملية التعليمية تتكون من ثلاث محاور رئيسية (المنهج، المعلم، المتعلم) والمنهاج الجيد الذي يتميز أهدافه بالوضوح وتكون قابلة لقياس (المغidi, 2001, 46:).

ويعرو الباحث قيام الموجه بتحديد الأهداف السلوكية والعلمية والتربوية بدقة لأنها من واجباته الأساسية التي ترتكز عليها عملية التعليم .

وكما حصل بعد الذي يتحدث عن "تأكيد الموجه على تنمية أساليب تقويم نمو التلاميذ" على المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الموجهين . فلا بد للموجه أن يشجع الطالب المعلم على استخدام أساليب متعددة في تشخيص احتياجات الطلاب والوسائل المتاحة لإشباع هذه الاحتياجات والعمل على اطلاع الطالب المعلم على وسائل التحصيل المختلفة .

(البابطين, 2002: 45)

ويعرو الباحث ذلك إلى عدم تدريب المشرفين التربويين لمهام كفايات التقويم بشكل دوري وعدم تبصير المشرفين بأساليب التقويم الحديثة.

وكما احتلت الفقرة (13) والتي تتحدث عن "توضيح الموجه كيفية تنظيم الأداء في محطات الأداء الدائري" على المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الطلاب كما يؤكّد الباحث إلى إجماع الخبراء على أهمية التدريب الدائري والدور الذي يمكن أن يلعبه في كثير من القضايا الحيوية في مجال تنمية القدرات البدنية، وفي تنمية الصفات الحركية والصفات الأساسية. (درويش، حسانين،

(22: 1984)

حيث يعرو الباحث ذلك إلى وجود تصور كبير من وجهة نظر الطلاب أن الموجه لا يحرص على تزويد الطالب المعلم بالآليات تنظيم الأداء في محطات الأداء الدائري ويكتفي بحضور حصة تقليدية، لأن من ظواهر التقدم في درس التربية الرياضية الأداء في أساليب مختلفة منها المحطات حيث تعتبر طريقة هادفة من طرق الأداء في الدرس وتؤدي لثبتت المهارات الحركية وتنمية الصفات البدنية من وجهة نظر الطلاب.

رابعاً/ الكفايات الإشرافية المتعلقة بأساليب التوجيه :

ولمناقشة مدى تطبيق هذه الكفاية قام الباحث باستخدام التكرارات والمتosteات والنسب المئوية، والجدول التالي يوضح ذلك:

الجدول (12)

التكرارات والمتواسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل فقرة من فقرات الاستبانة وكذلك ترتيبها (n=131)

الترتيب	الطلاب					الموجهين					الفقرة	م
	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات	الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات			
1	86.67	0.444	1.733	208	2	95.45	0.302	1.909	21	يلاحظ الموجه السمات الشخصية للطلاب أثناء الأداء	1	
3	84.17	0.467	1.683	202	1	100.00	0.000	2.000	22	يلاحظ الموجه النواحي الفنية المتعلقة بأجزاء الدرس	2	
5	83.75	0.470	1.675	201	4	86.36	0.467	1.727	19	يتبع الموجه فعالية وجهه الطلاب في النشاط الداخلي والخارجي	3	
6	82.08	0.482	1.642	197	5	86.36	0.467	1.727	19	يحدد الموجه اجتماعات بصورة دورية لمناقشة أوجه القصور	4	
4	84.17	0.467	1.683	202	3	90.91	0.405	1.818	20	يركز الموجه على أداء ومدى تقدم التلاميذ معًا	5	
2	85.42	0.456	1.708	205	6	86.36	0.467	1.727	19	يشترك الموجه المدرسين في عملية الإرشاد	6	

ويتضح من الجدول رقم (12) إن أعلى فقرة من وجهة نظر الموجهين الفقرة (2) واحتلت المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (100%) وإن أعلى فقرة من وجهة نظر الطلاب كانت الفقرة (1) واحتلت المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (86.67%) كما إن الفقرة (6) احتلت المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الموجهين بوزن نسبي قدره (86.36%) وإن الفقرة (4) احتلت المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الطلاب بوزن نسبي قدره (82.08%). ومن خلال العرض السابق نجد أن بعد الذي يتحدث عن "ملاحظة المشرف للنواحي الفنية المتعلقة بأجزاء الدرس" احتلت المرتبة الأولى من وجهة نظر الموجهين فلهذا بعد أهمية كبيرة في العملية التعليمية حيث يعتبر هذا المحور هو الأساسي الذي يؤدي لنجاح الدرس وبدونه لا يكون الدرس ممتع بالشكل المطلوب فالطالب المعلم يجب أن يهتم بمختلف النواحي الفنية المتعلقة بالدرس من (الإحماء - الجزء الرئيسي -الجزء الختامي) بحيث يحافظ على ترتيب هذه العناصر ولا يترك عنصر بدون شرح ثم ممارسته داخل درس التربية الرياضية. (المغيفي, 2001: 43)

ويعزى الباحث ذلك لقيام الموجه بـملاحظة أجزاء الدرس لأن أجزاء الدرس هي العنصر الأساسي التي تقوم عليه درس التربية الرياضية ومن خلاله يتم عملية تقييم الطلاب، وكما حصل بعد الذي يتحدث عن " ملاحظة الموجه للسمات الشخصية للطلاب أثناء الأداء" على المرتبة

الأولى من وجهة نظر الطلاب ويرجع ذلك لأهمية هذا البعد بالعملية الإشرافية، فالموجه أثناء عملية الإشراف يعمل على المتابعة المستمرة للطالب المعلم، ويلاحظ مجمل تصرفاته ويدونها كملحوظات، ومن خلال هذه الملاحظات يتعرف على السمات الشخصية للطالب المعلم ولهذه السمات دور كبير في نجاح مدرسي التربية الرياضية. وحصل البعد الذي يتحدث عن "إشراك الموجه المعلمين في عملية الإرشاد" على المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الموجهين ويعزو الباحث ذلك القصور في هذا البعد إلى أن الموجه لا يعمل على إشراك المعلمين داخل المدرسة في عملية الإرشاد فهو ينفرد بعمله ويعتبر أي توجيه من أي شخص آخر تدخل في عمله وهذا غير مقبول من وجهة نظره حتى ولو كان لهفائدة في تحسين قدرات الطالب المعلم .
وحصل البعد الذي يتحدث عن "تحديد الموجه لاجتماعات بصورة دورية لمناقشة أوجه القصور " على المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الطلاب ويعزو الباحث ذلك إلى انشغال الموجه بالأعمال المنوط بها ولكلة أعماله وسرعة انصرافه من المدرسة فلا يوجد متسع من الوقت لعقد اجتماعات فهو يقوم بحضور الدرس والانصراف مباشرة .

خامساً/ الكفايات الإشرافية المتعلقة بالتقدير :

ولمناقشة هذه الكفاية قام الباحث باستخدام التكرارات والمتوسطات والنسب المئوية، والجدول التالي يوضح ذلك:

الجدول (13)

التكرارات والمتوسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل فقرة من فقرات الاستبانة وكذلك ترتيبها (n=131)

الترتيب	الطلاب					الموجهين					الفقرة	م
	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات	الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الدرجات			
4	80.42	0.490	1.608	193	5	81.82	0.505	1.636	18	يقوم الموجه بإشراك الطلاب في تقويم زملائهم	1	
3	82.08	0.482	1.642	197	5	81.82	0.505	1.636	18	يقوم الموجه بإشراك المعلمين في تقويم الطلاب	2	
6	80.00	0.492	1.600	192	5	81.82	0.505	1.636	18	يساعد الموجه الطلاب على تقدير كفاءتهم في التدريس بأنفسهم	3	
1	85.42	0.456	1.708	205	1	95.45	0.302	1.909	21	يحرص الموجه على توضيح الأخطاء والتي يقع فيها الطلاب	4	
2	82.92	0.476	1.658	199	3	86.36	0.467	1.727	19	يركز الموجه على مبدأ الثواب	5	
4	80.42	0.490	1.608	193	3	86.36	0.467	1.727	19	يستخدم الموجه أساليب تقويم موضوعية	6	

8	77.50	0.500	1.550	186	2	90.91	0.405	1.818	20	يقوم الموجه الطلاب دون التأثير على آراء الآخرين	7
7	78.33	0.498	1.567	188	5	81.82	0.505	1.636	18	يطلع الموجه الطلاب على التقرير الذي يسجلهم عنهم	8

ويتبين من الجدول رقم (13) انه يحتوى على ثمان فقرات فقد كانت اعلى فقرة من وجهة نظر الموجهين الفقرة رقم (4) بوزن نسبي قدره (95.45%) واعلى فقرة من وجهة نظر الطالب فقرة رقم (4) بوزن نسبي قدره (85.42%) وكما كانت ادنى فقرة من وجهة نظر الموجهين فقرة رقم (1,2,3,8) بوزن نسبي قدره (81.82%) وكانت ادنى فقرة من وجهة نظر الطالب فقرة رقم (7) بوزن نسبي قدره (77.50%).

وقد حصل البعد الذي يتحدث عن "حرص الموجه علي توضيح الأخطاء التي يقع فيها الطالب" علي المرتبة الأولى من وجهة نظر الموجهين والطلاب ويرجع السبب في ارتفاع هذه النسبة إلي أن الموجه يقوم بدور تعليمي منذ إسناد عملية الإشراف إليه، ويقدم كل العون للموجه من أجل مساعدته علي استخدام ما تعلمه نظريا في الميدان العملي، ويمكنه وبالتالي تطبيقه بشكل عملي خالي من العيوب، كما يعمل علي مساعدة الموجه على التعرف علي مواطن القوة والضعف من خلال إرشاده إلي الأخطاء التي يقع فيها وبالتالي العمل علي تلاشي هذه الأخطاء بقدر الإمكان هذا ما أكدت عليه غانم والسويركي (2009) أن من واجبات الموجه إيضاح السلبيات وتصويب هذه السلبيات والعمل علي تقديم الطرق الالزمة لمعالجة مواطن القصور والشرع في وضع الحلول المناسبة في جو يسوده الاحترام المتبادل والثقة بين الموجه والطالب.

ويوضح الباحث أيضا أن من واجب الموجه إيضاح السلبيات والإيجابيات وتصحيح الأخطاء للطالب المعلم حتى لا يقع في الخطأ مرة أخرى وان من واجب الموجه أن يقوم بتوجيهه الطالب المعلم للطريق الصحيح ولا يتصدأ أخطاؤه لأنه ما زال يتعلم . ولقد احتلت الأبعاد التي تتحدث عن "قيام الموجه بإشراك الطلاب في تقويم زملائهم" و"قيام الموجه بإشراك المعلمين في تقويم الطلاب" و"مساعدة الموجه للطلاب على تقدير كفاءتهم في التدريس بأنفسهم" علي المراتب الأخيرة من وجهة نظر الموجهين. وكما احتل البعد الذي يتحدث عن "يطلع الموجه الطلاب علي التقرير الذي يسجله عنهم" المرتبة الأخيرة من وجهة نظر الموجهين.

عرض نتائج ومناقشة السؤال الثاني:

ينص السؤال الثاني من أسئلة الدراسة على: " هل توجد فروق دالة إحصائياً في الكفايات الإشرافية لموجهي التدريب الميداني بكلية التربية البدنية والرياضية لمتغير المهنة (موجه، طالب) ؟ وللحقيقة من صحة هذا السؤال قام الباحث باستخدام أسلوب "T. test"

المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" الإستبانة تعزى لتغير المهنة (موجه، طالب).

مستوى الدلالة	قيمة الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد		
دالة عند 0.05	0.028	2.225	1.342	15.000	11	موجهين	الكافيات الإشرافية المتعلقة بأهداف التوجيه
			1.790	13.767	120	طلاب	
دالة عند 0.01	0.004	2.941	1.572	22.455	11	موجهين	الكافيات الإشرافية المتعلقة بعلاقة الموجه بالطالب
			3.061	19.700	120	طلاب	
غير دالة إحصائياً	0.082	1.755	3.920	23.182	11	موجهين	الكافيات الإشرافية المتعلقة بالمحظى
			3.273	21.342	120	طلاب	
غير دالة إحصائياً	0.098	1.666	1.758	10.909	11	موجهين	الكافيات الإشرافية المتعلقة بأساليب التوجيه
			1.470	10.125	120	طلاب	
غير دالة إحصائياً	0.238	1.186	3.069	13.727	11	موجهين	الكافيات الإشرافية المتعلقة بالتقدير
			2.001	12.942	120	طلاب	
دالة عند 0.01	0.005	2.860	9.655	85.273	11	موجهين	الدرجة الكلية
			8.077	77.875	120	طلاب	

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" المحسوبة أقل من قيمة "ت" الجدولية في البعد الثالث والرابع والخامس، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المهنة. كما ويتبين أن قيمة "ت" المحسوبة أكبر من قيمة "ت" الجدولية في البعد الأول والثاني والدرجة الكلية للإستبانة وهذا يدل على وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المهنة، ولقد كانت الفروق لصالح الموجهين .

الاستنتاجات.

تم التعرف على مدى تطبيق الكفائيات الإشرافية من قبل الموجهين ومن خلال التدريب الميداني من وجهة نظر كل من الموجه والطالب كالتالي :

1- الموجه يؤدي الكفائيات المتعلقة بأهداف الإرشاد وحصلت علي المرتبة الأولى في ترتيب الكفائيات فهو يمارسها بشكل كبير من وجهة نظر الطالب وحصلت علي وزن نسبي قدره 86.04.

2- الموجه يؤدي الكفائيات الإشرافية المتعلقة بأساليب التوجيه بشكل كبير من وجهة نظر الطالب حيث حصلت علي المرتبة الثانية بوزن نسبي قدره 84.38 .

3- الموجه يؤدي الكفائيات الإشرافية المتعلقة بعلاقة الموجه بالطالب احتلت المرتبة الثالثة من وجهة نظر الطالب وهي نسبة جيدة وبوزن نسبي قدره 82.08 .

- 4- الموجه يؤدي الكفايات الإشرافية المتعلقة بالمحظى احتلت المرتبة الثالثة من وجهة نظر الطلاب وبوزن نسبي قدره 82.08
- 5- الموجه يؤدي الكفايات المتعلقة بالتقدير بشكل مقبول من وجهة نظر الطالب حيث حصلت على المرتبة الخامسة، حيث حصلت على وزن نسبي قدره 80.89 .
- 6- توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المهنة في الكفايات المتعلقة بأهداف التوجيه وعلاقة الموجه بالطالب لصالح الموجهين .
- 7- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير المهنة في الكفايات الأخرى المتعلقة (المحتوى، أساليب التوجيه، التقويم) .

الوصيات:

1. تعميم الكفايات الإشرافية بين القائمين بالإشراف على التدريب الميداني من خلال عقد اجتماعات وندوات بصورة دورية .
2. تبصير الموجهين بأساليب التوجيه الحديثة (الإشراف التشاركي، الإشراف العيادات، الإشراف بالأهداف).
3. استخدام إستراتيجية علمية متطرفة تعتمد على استخدام بطاقة ملاحظة للأداء في ضوء الكفايات الإشرافية من أجل زيادة الرضا النفسي لدى الطالب، وزيادة فعالية أدائهم.
4. تحديد الأدوار والمهام والمسؤوليات الإشرافية للموجهين كي يزيد استيعابه للأدوار والمهام والمسؤوليات
5. يوصى الباحث كلية التربية البدنية والرياضة أن تعمل على إرسال مشرفين تربويين من داخل الكلية .

المراجع :

- ابن منظور (2003) . لسان العرب، دار الحدي للطباعة والنشر والتوزيع، الجزء الثاني.
- أحمد، أحمد إبراهيم (1999) . الإشراف المدرسي والعادي، دار الفكر العربي.
- الأستاذ، سعيد جاسم وإبراهيم، مروان عبد المجيد (2007) . الإشراف التربوي، دار الثقافة.
- درويش، كمال وحسانين، محمد(1984): التدريب الدائري، دار الفكر العربي، الطبعة الأولى، القاهرة.
- الديري، علي والبطاينة، عماد(2004):"الكفايات التعليمية ودرجة ممارستها لدى طلبة التدريب الميداني في كلية التربية الرياضية" ، المؤتمر العلمي الدولي الثامن ، الجزء الأول ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الإسكندرية ، مصر .
- سيسالـم، روضة (2001): "مهام المشرف التربوي في تطوير أداء معلمـي العـلوم في المرحلة الثانوية بمحافظـات غـزة" ، رسالة ماجـستير غير منـشورة، كلـية التربية، جـامعة عـين شـمس.

- شطناوي ، عبد الكريم ، (2007) : "الكافيات التعليمية لدى الطالبات المعلمات تخصص معلم مجال (علمي وأدبي) في كلية التربية بعبري / سلطنة عمان ، من وجهة نظر المعلمات المتعاونات في مدارس الظاهرة جنوب" ، مجلة الدراسات التربوية والنفسية، العدد (1) ، جامعة قابوس.
- عايش، احمد جمیل (2010) . تطبيقات بالإشراف التربوي، الطبعة الثانية، عمان : دار المسيرة للنشر والطباعة .
- عبد الحميد، علي (1996) . المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضية، العدد السادس والعشرون .
- العزباوي، عماد مصطفى وبلال، محمد إبراهيم (2000) . المدخل لتدريس التربية الرياضية، دار GMS .
- غانم، سامية محمد، والسويركي، جليلة مصطفى(2009): تدريس التربية الرياضية، مركز المدينة للإعلام والنشر ، مصر .
- مجید، سومن و شاکر، الزیادات، محمد عواد (2008) . الجودة بالتعليم، ط1، دار صفاء للنشر والتوزيع
- مرعي، توفيق، ومصطفى، شريف (1996) . التربية العملية، الطبعة الأولى، منشورات جامعة القدس المفتوحة .
- المغidi، الحسن أحمـد (2001) . نحو إشراف تربوي أفضل، الطبعة الأولى، الرياض، مكتبة الرشيد .

**المناخ الأسري وعلاقته بالتوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة
الموصل للألعاب الفرقية**

أ.د. ناظم شاكر يوسف الوتار م.م انمار عبد الستار إبراهيم الدباغ م.م علي عبد الإله يونس
الحيالي

تهدف هذه الدراسة الى التعرف على :

مستوى المناخ الأسري، ومستوى التوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية، فضلاً عن التعرف على علاقة المناخ الأسري بالتوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية.

استخدم الباحثون المنهج الوصفي بالأسلوب الارتباطي لملاءمه لطبيعة البحث، وتكونت عينة البحث من لاعبي منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية للعام الدراسي (2011-2012) والبالغ عددهم (64) لاعباً، وقد تم جمع البيانات باستخدام مقياس المناخ الأسري والتوجه الرياضي، وتم معالجة البيانات التي حصل عليها الباحثون باستخدام (النسبة المئوية، الوسط الحسابي، الانحراف المعياري، معامل الارتباط البسيط، اختبار t) لعينة واحدة) واستنتج الباحثون ما يأتي:

- يمتلك أفراد عينة البحث مستويات جيدة في المناخ الأسري والتوجه الرياضي .
- يوجد علاقة معنوية بين المناخ الأسري والتوجه الرياضي .

Family Climate and its relationship with sport orientation pattern for Mosul University Teams Players of Collective Games

Prof. Lecturer

Nadhim Shakir Yousuf Al-Wattar

Assist. Lecture

Anmar Abd-alsatar ibrahim al-dabbagh

Assist. Lecturer

Ali Abd .Elah Younus Al-Heyali

ABSTRACT

This study aims to identify:

Level of Family Climate and sport orientation pattern for Mosul University teams players of collective games, as well as to identify the relationship of Family Climate with sport orientation pattern for Mosul University teams players of collective games.

The researchers used the descriptive method with correlated style for its relevance to the nature of the research, and the research sample consisted from Mosul University teams players of collective games for academic year (2011-2012) who are (64) player. The data were collected using Family Climate and sport orientation pattern measurements, and the data obtained by the researchers was treated using (percentage, arithmetic mean, standard deviation, simple correlation coefficient and t-test for single sample) and The **researchers concluded the following:**

- Members of the research sample has good levels of Family Climate and sport orientation pattern
- There is significant relationship for Family Climate with sport orientation pattern

1- التعريف بالبحث:

1-1 المقدمة وأهمية البحث:

لقد حفلت العلاقات الأسرية بالكثير من اهتمام الباحثين والدارسين وتتنوعت أهداف تلك الدراسات حيث تناولت في المقام الأول أهمية وجود العلاقات الدافئة الصحيحة وضرورتها في نمو شخصية أفراد الأسرة، وتناولت اثر تلك العلاقات على كل مظاهر النمو النفسي للفرد وطبيعة العلاقة داخل مراحل النمو المختلفة والعوامل الايجابية والسلبية، حيث تؤدي الأسرة الدور المؤثر في دفع وتحفيز الأبناء للمشاركة في الألعاب الرياضة.

ويشير (هرمز ويوفس، 1988) إلى إن الفرد يتأثر بالجو السائد في أسرته، فينمو ويتتطور في إطار مجتمع يعده للمجتمع العام الذي سيتفاعل معه في حياته، فالمناخ الأسري يلعب دوراً مهماً في باكورة حياة الفرد، وما ستبصر إليه تلك الشخصية، فالشخصية السوية لا تنشأ إلا في جو تشيع فيه الثقة والوفاء والحب ولذلك يتحدد نمط هذه الشخصية واتجاهاتها نحو الآخرين ونحو الأشياء والحياة نتيجة لنوع علاقات الفرد بوالديه وأخوته والآخرين الذين يشاركونه السكن في الأسرة من الأقارب (هرمز ويوفس، 1988، 724)، وإن الأسرة هي المسئولة على توجيه أبناءها إلى ممارسة الرياضة التي يرغبونها، وإن الفرد يستطيع من خلال علاقاته مع أسرته وتفاعلاته معهم من تعديل مدركاته واتجاهاته، لأن التوجه الرياضي بات شيء لا بد من الاهتمام به لتحقيق اهدافهم التي يتناسب مع قدراتهم البدنية والمهارية، وهذا ما يؤدي إلى مساعدة الرياضي على التركيز في تحسين أدائهم ومواجهة الإحباط للتغلب على المنافس في المحافل الرياضية، ومن خلال ذلك يستطيع توجيههم أداءهم الوجهة الصحيحة وتعديل سلوكهم حينما يتطلب الأمر ذلك، بل أكثر من ذلك بإمكان جعله يرغب في الرياضة بدافعية ويسعد من إنجازاته الأدائية وتكمّن أهمية البحث في التعرف على العلاقة بين المناخ الأسري والتوجه الرياضي للاعب منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية.

1-2 مشكلة البحث:

لقد تلمس الباحثون مشكلة البحث الحالي من خلال مراجعتهم للأدبيات والدراسات السابقة التي تناولت هذا الموضوع ، وقد وجد الباحثون إن هناك بعض المتغيرات لم يتم دراستها في المجال الرياضي ومنها المناخ الأسري ، دون الأخذ بنظر الاعتبار أهمية هذا متغير بحد ذاته، لأن هناك بعض اللاعبين يمارسون الرياضات التي لا يرغبون في ممارستها ويكونوا ملزمين عليها من قبل أسرهم وخاصةً إذا كان الأب أو أي فرد من أفراد أسرى يمارسون رياضة معينة فيكون توجيه أبناءهم نحو نفس المسار ، وعليه تكون الأسرة قد ارتكبت خطأً بحق أبناءها عن طريق كبح رغباتهم وميولهم في اختيار خصوصية الفعالية المناسبة التي يرغبون بها أبناءهم، حيث نلاحظ هؤلاء الأبناء لا يستمرون في ممارسة هذه الفعالية الرياضية والوصول إلى

القمة في الانجاز ، بينما هناك اسر تدعم وتشجع أبناءها نحو الفعالية التي يرغبونها ويتحققن رغبات أبناءهم وأحلامهم من اجل الوصول إلى الشهادة في ممارسة هذه الفعالية، وقد وضع الباحثون التساؤل الذي هو حاجة لتحديد مشكلة بحثهم وكما يأتي: ما هي علاقة المناخ الأسري بالتوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية، وهي كمحاولة علمية من الباحثون للتوصيل إلى الحقائق العلمية التي تضيف للأسر والقائمين في المجال الرياضي بتوجيه الأفراد إلى المسار الصحيح باختيارهم الفعالية الرياضية، لأن هذا المسار يجعلنا نلتمس أفراد رياضيين يحققون النجاحات والإنجازات والتقوّق والاستمرار في مسيرتهم الرياضية.

1-3 أهداف البحث:

- التعرف الى مستوى المناخ الأسري للاعبين منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية .
- التعرف الى مستوى التوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية
- التعرف الى المناخ الأسري وعلاقته بالتوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية

1-4 فرضية البحث:

- توجد علاقة ذات دلالة معنوية بين المناخ الأسري والتوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية .

1-5 مجالات البحث:

- 1-5-1 المجال البشري: لاعبو منتخبات جامعة الموصل للألعاب الفرقية.
- 1-5-2 المجال أزمني : من (12/3/2012) إلى (28/3/2012) .
- 1-5-3 المجال المكاني : ملعب جامعة الموصل وقاعة الالعاب الفرقية، كلية التربية الرياضية، جامعة الموصل .

1-6 تحديد المصطلحات:

- **المناخ الأسري:** يعرف بأنه "الشكل العام الذي يطلق على الأسرة، ويشمل جميع جوانب الحياة الأسرية من أساليب المعاملة الوالدية وطريقة إشباع الحاجات سواء الأولية أو الثانوية وتوزيع المسؤوليات تبعاً لدور كل فرد في الأسرة والتي يكون لها انعكاس أو تأثير على دوافعهم وسلوكهم." (خليل، 2006، 486)، **ويعرفه الباحثون اجرائياً:** هي الدرجة التي يحصل عليها اللاعب عند الاستجابة على مقياس المناخ الأسري.

- **التوجه الرياضي:** عرفه (علوي، 1998) " هو الرغبة في التنافس والسعى للنجاح في المنافسة" (علوي، 1998، 292)، **ويعرفه الباحثون اجرائياً:** هي الدرجة التي يحصل عليها اللاعب(المفحوص) من خلال الاستجابة على مقياس التوجه الرياضي.

2- الإطار النظري والدراسات السابقة :

2-1 الاطار النظري:

2-1-1 مفهوم المناخ الأسري:

إن الاهتمام بالعلاقات والتفاعلات بين أعضاء الأسرة أصبحت ضرورية في حياتنا اليومية لما لها دور مؤثر وفعال في شخصية الفرد والتي تتعكس عليه خارج نطاق الأسرة، ليكونوا قادرين على تطوير قدراتهم الرياضية التي قد تجعل منهم أفراداً نافعين لأنفسهم ولمجتمعهم الرياضي، اذ يشير (الحسن، 2005) " إن الأسرة من خلال عمليات التنشئة الاجتماعية تستطيع تكوين المواقف الايجابية عند أبنائها إزاء الرياضة وأنشطتها الترويحية الايجابية أو تستطيع تكوين المواقف السلبية عندهم، وتلك المواقف التي تجعلهم بعدن كل البعد عن الرياضة ومؤسساتها وفعالياتها الإنسانية والتقويمية والإبداعية غير إن الأسرة مهما تكون فعليتها الاجتماعية والمهنية هي مرآة للمجتمع الذي تعيش فيه وتقابل معه، فإذا كان المجتمع يقوم الرياضة وفعالياتها وينظر لها نظرة مليئة بالاحترام والتقدير تعتبر أسرة مثالية" (الحسن، 2005، 107)، فالأسرة تعتبر مركز العلاقات الأولى ونقطة الإنجاز على أساس تفسير نجاح أو فشل سلوك الإنجاز في ضوء مدى تحقيق هذه التوجهات، فسلوك الإنجاز الذي يعد بمثابة نجاح بالنسبة لفرد يمكن أن يعد بمثابة فشل لفرد آخر (علوي، 1998 ، 288) وقد ذكر (المنشاوي، 2008) إن المناخ الأسري هو الأسلوب التربوي الذي ينتهجه الآباء في تربية أبنائهم، والذي قد يشجع الأبناء على الاستقلالية في التفكير وإتباع أسلوب التفاهم والحوار بين الأسرة الواحدة، وإشعار الأبناء بالأمان والاطمئنان وحرية الاختيار وزرع الثقة وتنمية حب الاستطلاع والقدرة على الابتكار، وقد يعمل على كبت الحريات وعدم الثقة، وأتباع أسلوب التسلط الإجبار.) <http://www.minshawi.com minshawi>

و تعد الأسرة العمود الفقري في تشكيل الملامح الرئيسة والأساسية، لفرد وما سيكون عليه مستقبلاً، فلكي يكون هؤلاء الأفراد متميزين يجب إن تتفهم أسرهم حاجاتهم وتقردهم عن غيرهم وإن تكون لهم علاقات جيدة معهم، فالأسرة الناجحة واتجاهات الوالدين هي التي تشجع ميول واهتمامات أبناءها، وتحمّل حرية التعبير، وتشكل شخصيتهم (الحوسي، 2005، 3) ويشير العديد من الفلاسفة والمنظرين إلى أهمية المناخ الأسري في حياة البشر عموماً، فقد أشار إلى أهمية العلاقات الاجتماعية من خلال تأكيده على إن الأسرة ليست مجرد مجموعة من الأفراد، بل هي مجموعة من الأفراد تنظمهم علاقات اجتماعية مستقلة إلى حد بعيد. (عبد الله، 2001، 14)

2-1-2 التوجّه الرياضي:

بعد النموذج الذي قامت دياناجل (Gill, 1986) بتصميمه بمثابة نموذج نوعي متخصص لتوجهات الإنجاز الرياضي والذي يتاسب تطبيقه في المجال الرياضي وقد أعدت مقياساً نوعياً لقياس هذا النموذج تحت عنوان "مقياس التوجّه الرياضي".

ويتضمن هذا النموذج ثلاثة أبعاد هي :

- **التنافسية** : أي الرغبة في التنافس والسعى للنجاح في المنافسة .

- **توجه الفوز** : هذا التوجه يرتبط بمحاولة الرياضي الاشتراك في المنافسة الرياضية بهدف الفوز بالميداليات أو البطولات والتغلب على منافسيه ومحاولة مقارنة مستوى الآخرين وتجنب الهزيمة بقدر الإمكان ويشعر بالفخر والزهو عند الفوز لإدراكه بقدراته العالية ولكن يحزن عندما يهزم لإدراكه بأنه يمتلك قدرات منخفضة أي لأن توجه الفوز يرتبط بمفاهيم كل من الفوز والهزيمة وهذا نتائج مطلقة بعض النظر عن الظروف المرتبطة بكل منها وعن أسبابهما وعواملهما أو بعض النظر عن نتيجة الجهد الذي بذله اللاعب ومستوى قدراته .

- **توجه الهدف** : هذا التوجه يرتبط بمحاولة الرياضي الاشتراك في المنافسة واضعاً نصب عينه في محاولة تطوير مستوى وتحسينه عن الأداء السابق له وبذل أقصى جهد ممكن في الأداء وإظهار أكبر قدر ممكن من قدراته ، دون أن يرتبط ذلك بمقارنة مستوى الآخرين ولكن بهدف محاولة تطوير وتحسين مستوى في ضوء مستوياته السابقة وبالتالي شعوره بالنجاح في حالة تحقيق ذلك وشعوره بالفشل عند عدم تحقيق هدفه بغض النظر عن فوزه أو هزيمته في المنافسة .

وفي ضوء ذلك أشار بعض الباحثين في علم النفس الرياضي إلى أنه يفضل أن يتبنى الرياضي (توجه الهدف) الذي يركز على مقارنة أداء اللاعب بمستوى الذاتي بدلاً من مقارنة مستوى أداء المنافسين لأن ذلك قد يؤدي إلى بذل المزيد من الجهد في مواجهة الفشل ، ومحاولة المثابرة على تطوير الأداء نحو الأفضل وهو الأمر الذي يساعد الرياضي على التركيز في تحسين أدائه ، كما أن ذلك قد يساعد الرياضي في مواجهة الإحباط والافتقار الدافعية عندما يتقوّق منافسه عليه أو عندما يكون المنافس أفضل قرابة لأن مستوى المنافس من الأمور التي لا يستطيع اللاعب التحكم بها ، ومن ناحية أخرى فإن اللاعب الذي يتميز بتوجه الهدف يختار أهدافاً واقعية تتناسب مع مستوى الحالي.(علوي ، 1998 ، 295)

2-2 الدراسات السابقة:

2-2-1 دراسة البرانبي، فاطمة محمد صالح (2009) (المناخ الأسري لدى طلبة جامعة الموصل)

يهدف البحث إلى قياس درجة المناخ الأسري لدى طلبة الجامعة، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي، وبلغت عينة البحث (253) طالباً وطالبة(136) من الإناث و(117) من الذكور تم اختيارهم بالطريقة العشوائية البسيطة من مجتمع البحث، واستخدمت الباحثة الوسائل الإحصائية (اختبار t) لعينتين مستقلتين واختبار (t) لعينة واحدة ومعامل ارتباط بيرسون ومعامل ارتباط بوينت بايسيرياال الاختبار الخاص بمعامل الارتباط)، وأوصت الباحثة الى ان ينبغي من

مؤسسات المجتمع التربوية والتعليمية والإعلامية والإسهام في بناء الأسرة والتخطيط لفتح مكاتب استشارات أسرية بالإحياء تلحق بالمؤسسات التعليمية أو المساجد لتقديم التوجيه والنصائح والإرشاد للأباء والأبناء وكذلك إن تساعد الأسرة أبناءها على الدراسة وعدم إجهادهم في العمل الذي يؤدي إلى زيادة الإجهاد النفسي لديهم وقد يوثر سلبياً على تحصيلهم الدراسي.

2-2 دراسة الحمداني، ثامر محمود (2007)

(النماذج المعرفية والاجتماعية لدافعية الانجاز الرياضي لدى لاعبي كرة القدم)

هدفت الدراسة إلى التعرف على الفروق في النموذج التوجيهي الرياضي بين فرق أندية النخبة من جهة وبين المستوى الأول والثاني من جهة أخرى، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، وقد اشتغلت عينة البحث من (436) لاعباً يمثلون أندية الدرجة الممتازة بكرة القدم في العراق موزعين على (36) نادياً كروياً وقد تطلب البحث استخدام مقياس التوجيه الرياضي (لدايانا جيل 1993)، واستخدم الباحث الوسائل الإحصائية (النسبة المئوية، الوسط الحسابي، والانحراف المعياري، معامل الارتباط البسيط(بيرسون)، اختبار (t) لدالة الفروق بين المتosteات، تحليل التباين، اختبار دنكن)، وقد استنتج الباحث أن هناك تأثير لنموذج التوجيه الرياضي لدى لاعبي أندية النخبة بكرة القدم عندما تباين مستويات الانجاز ولصالح المستوى الأول (الأعلى).

3- إجراءات البحث:

3-1 منهج البحث: استخدم الباحثون المنهج الوصفي بالأسلوب الإرتباطي لملاءمتها لطبيعة البحث

3-2 مجتمع البحث وعينته: تكون مجتمع البحث من لاعبي منتخبات جامعة الموصل بالألعاب الفردية وهي (كرة القدم، كرة السلة، الكرة الطائرة، كرة القدم للصالات، كرة اليد) للعام الدراسي 2011/2012 وباللغ عددهم (68) لاعباً، أما عينة البحث فقد تكونت من (64) لاعباً يمثلون نسبة (94.11%) من مجتمع البحث الأصلي، وتم استبعاد (4) لاعبين لمشاركتهم ضمن التجربة الاستطلاعية، والجدول (1) يبيّن بعض المعلومات عن أفراد عينة البحث.

الجدول (1)

يبين مجتمع البحث وعينته واللاعبين المستبعدين ونسبتهم المئوية

الفعالية	العدد	المستبعدين	النسبة المئوية
كرة القدم (Soccer)	16	2	%88.88
كرة السلة	10	2	%83.33
الكرة الطائرة	12	-	%100
كرة القدم للصالات	12	-	%100

%100	-	14	كرة اليد
%94.11		64	المجموع

3-3 وسائل جمع البيانات:

نظراً لشمولية الدراسة على قياس المناخ الأسري والتوجه الرياضي فقد تطلب استخدام الاستبيان كوسيلة لجمع البيانات.

3-3-1 مقياس المناخ الأسري (وصف المقياس):

استخدم الباحثون مقياس المناخ الأسري (الملحق 1) الذي أعده (البدرياني، 2009)، وقد احتوى المقياس على (52) فقرة وكانت الإجابة على فقرات المقياس من خلال خمسة بدائل (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، أبداً) ويتم تصحيح المقياس من خلال استخدام خمسة بدائل للفقرات الإيجابية والسلبية(*). إذ تعطى أوزان الدرجات للبدائل (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، أبداً)، (5، 4، 3، 2، 1) على التوالي إذا كانت بالاتجاه الإيجابي، وتعطى أوزان الدرجات (1، 2، 3، 4، 5) على التوالي إذا كانت بالاتجاه السلبي وبذلك كانت أعلى درجة للمقياس ككل هي (260) أما أقل درجة فهي (52) في حين تبلغ قيمة المتوسط الفرضي (156). (البدرياني، 2009، 104)

3-3-2 مقياس التوجه الرياضي (وصف المقياس):

استخدم الباحثون مقياس التوجه الرياضي (الملحق 2) الذي وضعه في الأصل ديانا جل (Gill, 1993) وقام (محمد حسن علاوي) بتعديل العديد من عباراته لتتناسب التطبيق في البيئة المصرية وقد احتوى المقياس في الأصل على (25) فقرة، في حين قام (الحمداني، 2007) باختصار المقياس وتعديلاته على البيئة العراقية، وبعد إجراء بعض التطبيقات الأولية للمقياس وبناءً على آراء الخبراء تم حذف ثلاثة فقرات منه وبذلك أصبح المقياس يتكون من (22) فقرة جميعها إيجابية ويقيس هذا المقياس ثلاثة أبعاد هي (توجه التنافسية، توجه الفوز، توجه الهدف) وبواقع (12، 5، 5) فقرات لكل محور على التوالي فضلاً عن الدرجة الكلية للمقياس التي تشير إلى توجه الفرد نحو الرياضة، وكانت الإجابة على فقرات المقياس من خلال خمسة بدائل (بدرجة كبيرة جداً، بدرجة كبيرة، بدرجة متوسطة، بدرجة قليلة، بدرجة قليلة جداً) ويتم تصحيح المقياس من خلال استخدام خمسة بدائل للفقرات إذ تعطى أوزان الدرجات للبدائل (بدرجة كبيرة جداً، بدرجة كبيرة ، بدرجة متوسطة، بدرجة قليلة، بدرجة قليلة جداً)، (5، 4، 3، 2، 1) على التوالي لجميع الفقرات، إذ كانت أعلى درجة للمقياس ككل هي (110) أما أقل درجة فهي (22)، في حين تبلغ قيمة المتوسط الفرضي (66)، (الحمداني، 2007، 68-69). والجدول (2) يبين أبعاد المقياس وفقرات كل محور.

* الفقرات ذات الأرقام (10، 19، 27، 28، 32، 38) هي فقرات سلبية وباقى الفقرات جميعها إيجابية.

الجدول (2)

يبين محاور مقياس التوجه الرياضي وفقرات كل محور

المجموع	الفقرات	محاور المقياس	ت
12	1، 15، 13، 9، 7، 5، 3، 1)، (25، 21، 19، 17	بعد توجه التنافسية	1
5	(22، 14، 10، 6، 2)	بعد توجه الفوز	2
5	(20، 16، 12، 8، 4)	بعد توجه الهدف	3
22 فقرة			المجموع الكلي

3-4 المعاملات العلمية لمقياس المناخ الأسري والتوجه الرياضي:

3-4-3 الصدق:

"بعد الاختبار صادقاً إذا تم عرضه على عدد من الخبراء ذو الاختصاص في المجال الذي يقيسه الاختبار وحكموا بأنه يقيس ما وضع لقياسه بكفاءة " (الزيود وعليان ، 1998، 184) وللحصول على صدق مقياس المناخ الأسري والتوجه الرياضي تم عرضهما على مجموعة من الخبراء والمختصين(*) وبعد جمع استمرارات الاستبيان وتفریغها تبين وجود نسبة اتفاق (100%) وبهذا الإجراء

تم التأكيد من صدق المقياسين المستخدمين في البحث الحالي.

3-4-2 الثبات:

اعتمد الباحثون طريقة إعادة الاختبار (Retest Method) لإيجاد ثبات المقياس، اذ تم تطبيق المقياسين مرتين على عينة مؤلفة من عشرة طلاب من كلية التربية الرياضية تم اختيارهم بصورة عشوائية، بينهما فاصل زمني قدره أسبوعان وبعد جمع استمرارات المقياس تمت معالجتها إحصائيا باستخدام معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين درجات التطبيق الأول والثاني فبلغت قيمة معامل الثبات لمقياس المناخ الاسري (0.82) اما التوجه الرياضي فبلغ معامل ثبات المقياس (0.85) وهو ثبات عالي يمكن اعتماده في تطبيق الأداة، وبغية الاطلاع على فقرات المقياسين ينظر الملحق (1) و (2)

3-5 التجربة الاستطلاعية :-

- ١. م. د. زهير يحيى محمد على _ علم النفس الرياضي _ جامعة الموصل، كلية التربية الرياضية.
- ١. م. د. مؤيد عبد الرزاق حسو _ علم النفس الرياضي _ جامعة الموصل، كلية التربية الرياضية.
- مد. محمد ذاكر - إدارة وتنظيم-جامعة الموصل - مديرية التربية الرياضية والفنية.
- م. وليد ذنون يونس _ علم النفس الرياضي _ جامعة الموصل ، مديرية التربية الرياضية والفنية.
- م. محمد خالد محمد - علم النفس الرياضي _ جامعة الموصل ، مديرية التربية الرياضية والفنية.
- م. محمد خير الدين صالح - علم النفس الرياضي _ جامعة الموصل ، مديرية التربية الرياضية والفنية.

للوقوف على السلبيات التي ستواجه الباحثون ومن أجل تقاديمها في التجربة الرئيسية، تم تنفيذ التجربة الاستطلاعية 2012/2/10 على عينة مكونة من (4) لاعبين من مجتمع البحث الأصلي، والذين تم استبعادهم من التجربة الرئيسية.

وكان الهدف من الدراسة ما يأتي :

- مدى تفهم ووضوح واستيعاب اللاعبين لمفردات فقرات المقياسين.
- معوقات العمل التي تواجه الباحثون.

- الإجابة عن الاستفسارات والتساؤلات ان وجدت واحتساب زمن الإجابة على المقياسين.

وقد أظهرت نتيجة التجربة أنه لا يوجد أي غموض في الفقرات أو استفسار حول فقرات المقياس وقد بلغ معدل الوقت المحدد (21-25) دقيقة للإجابة على فقرات المقياسين.

3-6 تطبيق النهائي للمقياسين:

بعد استكمال المستلزمات العلمية المطلوبة كافة لإعداد وتهيئة مقياسى المناخ الاسرى

والتوجه الرياضي تم تطبيقه على أفراد عينة بتاريخ 2012 / 3 / 12

3-7 الوسائل الإحصائية: استخدم الباحثون الوسائل الإحصائية الآتية:

- الوسط الحسابي.
- الانحراف المعياري.
- قانون النسبة المئوية.
- معامل الارتباط البسيط .
- اختبار (t) لعينة واحدة.

وقد تم معالجة البيانات باستخدام البرنامج الإحصائي المعروف بـ(الحقيقة الإحصائية للعلوم الاجتماعية) والذي يرمز له باختصار (SPSS)

4- عرض وتحليل النتائج

4-1 الهدف الأول: التعرف الى مستوى المناخ الأسري للاعبى منتخبات جامعة الموصل بالألعاب الفرقية.

الجدول (3)

يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم المتوسط الفرضي و(t) المحاسبة لمقياس المناخ الأسري

المتغير	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	قيمة(t)
المناخ الأسري	169,25	31,95	156	3,31

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (63) قيمة (t) الجدولية = (2)

من خلال ملاحظاتنا للجدول (3) تبين لنا الآتي :-

إن المتوسط الحسابي للمناخ الأسري قد بلغ (169,25) وبانحراف معياري (31,95) وعند مقارنة الوسط الحسابي مع المتوسط الفرضي البالغ (156) ظهرت قيمة (t) المحتسبة (3,31) وهي أكبر من قيمة (t) الجدولية البالغة (2) وعند درجة حرية (63) مما يدل على معنوية الفروق لصالح الوسط الحسابي، ويعزو الباحثون تلك النتائج التي ظهرت إلى العلاقات والتقاعلات الأسرية التي تسودها الانسجام والحب والفهم والثقة والاحترام المتبادل والاستقرار والمشاركة تهئ للأبناء مناخاً أسررياً صحيماً من الناحية النفسية مسبقاً بالطمأنينة والأمان، اذ يشير (خليل ، 2000) بان المناخ الأسري الطابع العام للحياة الأسرية من حيث توفر الأمان والتعاون والتضاحية ووضوح الأدوار وتحديد المسؤوليات وأشكال الضبط وأسلوب إشباع الحاجات الإنسانية وطبيعة العلاقات الأسرية ونمط الحياة الروحية والدينية والخلقية التي تسود الأسرة مما يعطي شخصية أسرية عامة إذ إن هناك أسرة سعيدة أو أسرة قلقة أو أسرة متربطة أو أسرة متصدعة(خليل ، 2000 ، 16)، ويرى الباحثون إن المناخ الأسري يعتبر مرآة الأسرة التي تعكس تعامل أبناءها مع البيئة الخارجية من حيث الاحترام والعادات والتقاليد والتعاون مع الأفراد من خلال تلبية احتياجاتهم المعرفية والاجتماعية والنفسية، ومن هنا يتضح لنا دور الأسرة وأهميتها البالغة في صنع شخصية الفرد فهي تعمل على تشكيلها وتبرز مكوناتها وتنميتها وفق الطابع المنشود الذي يظهر ملامح السمات المرغوب فيها وفي تتميم اتجاهاته الإيجابية وضبط دوافعه وسلوكياته ومساعدته على التفاعل الإيجابي مع زملائه وبنالي الأسرة تلعب دوراً تكاملياً وتعاونياً في هذه المجالات، هذا ما أكدته (العوفي، 2008) نقلأ عن (البراناني) إن المناخ الأسري السليم بالإيجابية يوفر الحب والقبول والتركيز على الجوانب الإيجابية في أعضاء الأسرة ويزيل من الجوانب السلبية لديهم، هذا من جانب ومن جانب آخر فان تشجيع الأبناء على المشاركة الاجتماعية وغرس حب خدمة الآخرين وتنمية الشعور بالانتماء للمجتمع الذي يعيش فيه الفرد مما يساعد في بناء وتطوير الذات لديهم. (البراناني، 2009 ، 98)

4-2 الهدف الثاني: التعرف الى مستوى التوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل بالألعاب الفرقية.

الجدول (4)

يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم المتوسط الفرضي و(t) المحتسبة لقياس التوجه الرياضي

المتغير	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	قيمة (t)
التوجه الرياضي	89,56	11,51	66	16,37

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (63) قيمة (t) الجدولية = (2)

من خلال ملاحظاتنا للجدول (4) تبين لنا الآتي :-

إن المتوسط الحسابي للتوجه الرياضي قد بلغ (89,56) وبانحراف معياري (11,51) وعند مقارنة الوسط الحسابي مع المتوسط الفرضي البالغ (66) ظهرت قيمة (t) المحتسبة (16,37) وهي أكبر من قيمة (t) الجدولية البالغة (2) وعند درجة حرية (63) مما يدل على معنوية الفروق لصالح الوسط الحسابي، ويعزو الباحثون تلك النتائج بأنها تعبّر عن مشاعر اللاعبين والرغبة في الكفاح لتحقيق النجاح في مواقف المنافسات الرياضية وتجنب الهزيمة قدر الإمكان، وان محاولة اللاعبين في تطوير مستوياتهم وتحسينها، أدى بذلك إلى ارتفاع مستوى التوجه الرياضي عند عينة البحث وبالتالي فان تحقيق هذا الشيء يؤدي إلى الشعور بالنجاح والوصول إلى أعلى درجة من الإجماع والتزام بأهدافه وأهداف الفريق وغاياته ودرجة إدراك أعضاء الفريق لأهدافهم ومشاعرهم والأعباء المكلفين بها، فضلاً عن قدراتهم على تحمل المسؤولية في الفريق مصحوبة بدرجة أعلى من التنظيم واستخدام الاستراتيجيات المطلوبة، وتتفق هذه النتائج مع ما أكدته (Atkinson, 1984) إلى إن التوجه الرياضي هو الرغبة في الكفاح والنضال لتحقيق النجاح في المواقف المنافسة الرياضية والاستمتاع بالمنافسة مع الآخرين لإحراز التفوق كما إن التوجه الرياضي عنصر مهم في الارتقاء بالسلوك الايجابي (Atkinson, 1984, 44) الفاعل لدى اللاعب إن كان في التدريب أو المنافسات وذلك لأن التوجه الرياضي يعد الخطوة الأولى والفعالة لداعية اللاعب للارتفاع بمستوى اللعبة التي يرغب بها مع التأكيد على أهمية السلوك الاجتماعي للفرد أو اللاعب تجاه علاقته بالآخرين، هذا ما جعل الباحثون يتقدون مع وجهة نظر ايمز (Aemes, 1992) بان توجه الهدف الفردي قد يتتأثر بالمناخ الداعي الذي يوجده اللاعبون وان الداعية نحو الأداء تساهم في زيادة القدرة على تحسين (توجه المهمة) والذي بدوره يبني المبادئ المتعلقة بتحسين الأجزاء التي تساهم في زيادة الداعية نحو الانجاز الرياضي مستنداً بذلك على استخدام نماذج التمثيل المعرفي التي تعتمد على الإدراك والكفاءة الفاعلة يحتاجها اللاعب في أدائه الرياضي (Robert, 2001, 813).

ويرى الباحثون إن التوجه الرياضي بأنه الكيفية التي يتم تقديمها في الوقت المناسب للأفراد لأنه إذا ما أهمل الفرد الرياضي وعدم تقديم المساعدة الفعلية له في الوقت الآني من قبل الأسرة سيترتب على ذلك مواقف قد تهدده وتنظر علامات القلق أو الكآبة وقلة الداعية والاستنفار عن اللعب أو التدريب وهذا يؤدي بدوره إلى عدم تقديم ما لديه من طاقات وإمكانيات فعلية ، كما إن على الأسرة ملاحظة ما سبق ذكره والسعى إلى معالجة الأمور وتقدير نفسية اللاعب حتى يتمكن من الوصول إلى أحسن وأعلى إنجاز بالتعاون مع المدرب والإدارة والأهل والأصدقاء وحتى الجمهور الرياضي .

4-3 الهدف الثالث: التعرف الى العلاقة بين المناخ الأسري والتوجه الرياضي للاعبين منتخبات جامعة الموصل بالألعاب الفرقية

الجدول (5)

يبين العلاقة بين المناخ الاسري والتوجه الرياضي

المتغير	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة(ر)
المناخ الاسري	169,25	31,95	0,63
التوجه الرياضي	89,56	11,51	0,05

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية = 62 قيمة (ر) الجدولية = (0,25)

يتبيّن من الجدول (5) إن قيمة (ر) المحسوبة بين المناخ الأسري والتوجه الرياضي قد بلغت (0,63) وهي أكبر من قيمة (ر) الجدولية وبالبالغة (0,25) أمام درجة حرية (62) وأمام مستوى معنوية (0,05) وذلك يدل على وجود علاقة ذات دلالة معنوية بين هذين المتغيرين، ويعزو الباحثون ظهور العلاقات الارتباطية المعنوية بين المناخ الأسري والتوجه الرياضي التي تعود إلى العينة المعتمدة في البحث الحالي بان أسرهم تمتلك مناخاً اسرياً قوياً له تأثير نفسي ايجابي على التوجه الرياضي والعلمي للفرد في تلبية حاجاته ومشاركته في مشاعره والوقوف معه في أثناء التدريب والمنافسات كل ذلك سيعكس الصورة الايجابية لديهم فضلاً عن متابعتهم من قبل الأهل أو من قبل المدرب أو الأصدقاء لحالة الفرد الرياضي ذلك سيمنحه الثقة بالنفس وقوتها العزيمة والإرادة لتطوير نفسه وإنجاز كافة قواعد التدريب والأهداف المناطقة إليه نتيجة المناخ الأسري الايجابي وقوّة حاليه النفسية للاندفاع للعمل نحو تحقيق أهداف أبناءهم، وتتفق النتائج الحالية مع ما أشار إليه (Baek & Choi , 2002) ، حيث أبرز الأدوار التي يفترض ان تقوم بها الأسرة هو إثارة دافعية الأبناء نحو اللعبة التي يحبونها ، وفي حقيقة الأمر ان كل القرارات التي تتخذها الأسرة لها تأثير بشكل أو باخر في دافعية الأبناء نحو الأساليب النفسية والاجتماعية التي يتبعها الإباء مع أبناءهم بوصفها استجابة لسلوكهم بإتباع الثواب والعقاب بنوعيه المادي والمعنوي ، والمشاركة في المواقف والخبرات ، والتوجيه المباشر الصريح لسلوك الأبناء ، وتأثير هذه الأساليب في نمو الفرد العقلي والانفعالي والاجتماعي. (Baek & Choi , 2002 , 125)

ويرى الباحثون إن الفرد عند حصوله على توجه رياضي صحيح ومناسب للعبة التي يرغب في ممارستها من قبل الأسرة والآخرين تعد بمثابة بناء علاقات وروابط مشتركة تسهم في تنمية الروح الايجابية للاعب ونلاحظ إن ذلك سينعكس على تنظيم حياته وعمله وتدريباته وإسهامه نحو ما يستطيع تقديمها في إثناء المنافسات من أجل طموحه بالإنجاز الجيد، ويدرك (راتب، 2001)" إن سلوك الرياضي يتوقع أن يتأثر بالعديد من العوامل المساهمة في التنشئة

الاجتماعية والرياضية مثل جماعة النادي والأسرة ، والإداريون والمدربون والمدرسة والجمهور والأصدقاء وبالرغم من ذلك فان هناك عوامل تعتبر الأكثر أهمية وتأثيراً لنجاح البرنامج الرياضي بما المدرب والآباء لأن لهم التأثير الأعظم في سلوك الرياضي " . (راتب ، 2001 ، 451)

5- الاستنتاجات والتوصيات:

5-1 الاستنتاجات:

- يمتلك أفراد عينة البحث مستويات جيدة في المناخ الأسري والتوجه الرياضي .
- يوجد علاقة معنوية بين المناخ الأسري والتوجه الرياضي .

5-2 التوصيات:

- ضرورة الاهتمام بالمناخ الاسري من قبل الاسرة في تحديد طبيعة التفاعلات اليومية والتعامل والتعاون والتفاهم مع ابناءها في مجالات الحياة واشباع حاجاتهم الاساسية كي تصبح قوية ومتماضكة ومستقرة اسرياً.

- ان تمنح الاسرة ابناءها حرية التعبير والتفكير وروح الابداع في اختيار خصوصية الفعالية الرياضية التي تكون مناسبة لقدراتهم وامكانياته البدنية والمهارية لتحقيق اهدافهم التي يضعوها لأنفسهم.

- الاهتمام بالتوجه الرياضي من قبل الاسرة لابنائها بصورة علمية ومنطقية الى المسار الصحيح حتى يكونوا قادرين على فائدة انفسهم ومجتمعهم الرياضي وتحفيزهم نحو التقدم والتفوق للإنجاز والوصول الى المستويات المثلية في الاداء.

المصادر:

- البدرياني، فاطمة محمد صالح (2009): المناخ الأسري لدى طلبة جامعة الموصل، بحث منشور في مجلة أبحاث كلية التربية الأساسية، المجلد (8) العدد (4)، كلية العلوم الإسلامية، جامعة الموصل، العراق.
- الحسن، نبيل محمد رجا (2005):مستوى ومصادر الضغط النفسي لدى طلبة السنة الأولى والثانية في كليات المجتمع الخاصة بال التربية الرياضية في عمان والزرقاء، رسالة ماجستير، الجامعة الاردنية، عمان .
- الحمداني، ثامر محمود ذنون (2007): النماذج المعرفية الاجتماعية لدافعية الانجاز الرياضي لدى لاعبي كرة القدم، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة الموصل، العراق.

- الحويجي، خليل بن ابراهيم(2010): المناخ الاسري وعلاقته بقدرات التفكير الابتكاري لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينتين الرياض والهلفوف، اطروحة دكتوراه غير منشورة ، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة الامام محمد بن سعود، الرياض.
 - خليل، عفراء ابراهيم(2000): سيكولوجية العلاقات العائلية، دار قباء للنشر ، القاهرة.
 - خليل، عفراء إبراهيم (2006) المناخ الأسري وعلاقته بالصحة النفسية للأبناء ، مجلة كلية التربية الأساسية ، العدد 49 ، وزارة التعليم العالي ، الجامعة المستنصرية ، بغداد.
 - راتب ، اسامه كامل (2001) : الاعداد النفسي للناشئين ، ط1 ، دار الفكر العربي ، القاهرة.
 - عبد الله، رجاء ياسر (2001) : العلاقات الاجتماعية بين طلبة الجامعة وصلتها بالتوافق النفسي والتحصيل الدراسي ، اطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد .
 - علاوي، محمد حسن(1998): مدخل في علم النفس الرياضي ، ط1، دار المعارف للطباعة والنشر ، القاهرة .
 - المنشاوي، (2008) مؤسسة المنشاوي للدراسات والبحوث:

<http://www.minshawi.com> minshawi

- هرمز، صباح حنا ويوسف حنا إبراهيم (1988): علم النفس التكيني (الطفولة والمرأة)، وزارة التعليم العالي، دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة الموصل.
 - * Atkinson,J.W.(1984):the mainsprings of achievement Oriented activity .New york Hastead.
 - * Baek , S.& Choi, H. (2002) relationship between students perceptions of classroom environment and their academic achievement in korea, Asian pacific Education Review, 3(1) ,125–135
 - * Robert N. Singer, et at, (2001): Handbook of sport psychology second edition, printed in the United States of America by John Wiley and Sons Inc. New York.

مقياس المناخ الأسرى

الفقرات	أبداً	نادرًا	أحياناً	غالباً	دائماً	
1						يتوفر الهراء دخل أسرتي.
2						تفاوت المستوى العلمي لوالدي يسبب مشاكل في الأسرة.
3						أسرتي كبيرة الحجم تؤثر على دراستي.

				ضيق المنزل وعدم توفر مكان ملائم للدراسة.	4
				أشعر بالضغط النفسي نتيجة عمله ودراستي.	5
				أشارك عائلتي بأعمال منزلية مرهقة.	6
				يعيش إخوتي في جو من الغيرة فيما بينهم.	7
				تلقزم أسرتي بأداء الواجبات الدراسية كلها.	8
				تعامل أسرتي معه بأسلوب يسبب لي الخجل والتجريح.	9
				ال حاجات التي توفرها الأسرة لا تتفق مع رغبتي.	10
				تشجيع أسرتي لبناءها على استراق السمع ونقل الكلام.	11
				يفرض الوالدان آرائهم ويعتقدان بصحتها.	12
				عدم إتاحة الحرية في اختيار التعليم أو المهنة التي أرغب بها.	13
				تهم أسرتي بالثقافة وتوفير الكتب الثقافية.	14
				عدم السماح بالمشاركة في الموقف الاجتماعية والمناسبات.	15
				تدخل أشخاص ضمن أسرتي (الجد والجدة) في شؤون الأسرة.	16
				تضعف أسرتي حواجز تشجيع الأبناء للعمل والدراسة.	17
				يميز والدي في معاملتي مقارنة بإخوتي.	18
				والدائي يستهينان بمشاعرنا وحاجياتنا.	19
				غير معروف من هو المسؤول في أسرتي.	20
				تهدد المشاكل والخلافات استقرار أسرتي.	21
				نحل المشاكل العائلية بصورة ودية.	22
				الحوار المتبادل مبدئنا في اتخاذ أي قرار في الأسرة.	23
				تعمل الأسرة كوحدة واحدة لرفع مستواها الاقتصادي.	24
				دخل أسرتي غير كافي لسد اغلب احتياجاتنا.	25
				النصائح والإرشاد أساس التوجيه دخل أسرتي.	26
				تلقزم أسرتي بالتقاليد والأعراف الاجتماعية.	27
				تسود الأنانية وحب الذات بين أفراد أسرتي.	28
				تعمل أسرتي على إ يصل أبناءها إلى أعلى المراتب العلمية.	29
				تسود أسرتي قيم (الإحسان، الصدق، الإيثار، احترام الآخرين).	30
				تحرص أسرتي على مواعيد (الطعام، الزيارات 0000000)	31
				يستخدم والدي القسوة معه.	32
				تنتصف أسرتي بعدم العدالة في توزيع المصروف بين إخوتي.	33
				تشعرني عائلتي باني مراقب.	34
				تسمح العائلة بتدخل أشخاص من خارج الأسرة في شؤونها.	35

			يزعجي مقارنتي بأنباء الأقارب والجيران.	36
			يسود حب الذات جو أسرتي.	37
			تتأثر دراستي بالشجار بين أفراد أسرتي.	38
			يسلك والذي طريقاً غير صحيحاً في الضغط علي بالدراسة.	39
			تدخل الأسرة في اختيار شريك (شريكة) حياتي.	40
			النقد اللاذع من الإخوة والأخوات والساخرية.	41
			قطع علاقات الأسرة مع الأقارب والجيران.	42
			أشعر بأنني مستقر اسرياً.	43
			استمتع بالحديث مع أفراد أسرتي.	44
			ينتابني الشعور باليأس من أفراد أسرتي.	45
			أفضل الانعزل عن أفراد أسرتي.	46
			تصف علاقتي بأسرتي بأنها غير مرضية.	47
			تعولني أسرتي على الصبر في الشدائد.	48
			يحترم ويعطف أفراد أسرتي بعضهم بعضاً.	49
			عدم حصولي على الملابس الملائمة.	50
			عدم الحصول على المصروف بقدر كافي.	51
			سيطرة إخوتي الكبار وعدم التفاهم معهم.	52

(مقياس التوجه الرياضي)

ت	الفقرات	درجة كبيرة جدا	درجة كبيرة	درجة متوسطة	درجة قليلة	درجة قليلة جدا
1	أشعر بأنني منافس قوي وعند.					
2	اعتب أن الفوز هام جداً بالنسبة لي.					
3	التنافس صفة مميزة لي.					
4	أضع لنفسي أهدافاً محددة عندما أتنافس.					
5	ابتل أقصى ما في جهدي في المنافسات.					
6	تسجيل نقاط أكثر من منافسي شيء هام بالنسبة لي.					
7	انتظر المنافسة بشوق بالغ.					
8	أتنافس بقوة عند محاولة تجاز هدف معين.					
9	أجد متعة في المنافسة مع الآخرين.					
10	اكره أن يهزم الفريق.					
11	تظهر قدرتي الحقيقة عندما أتنافس.					
12	ابتل كل جهدي في المنافسة عندما يكون لدى هدف معين.					
13	هدفني هو أن أكون أفضل لاعب.					
14	أشعر بالرضا فقط عندما أفوز.					
15	أود أن أكون ناجحاً في رياضتي.					
16	أدائني بأفضل ما عندي من قدرات ضروري جداً بالنسبة لي.					
17	ابتل قصاري جهدي لكي أكون ناجحاً في رياضتي.					
18	أحسن اختبار لقدرائي هو التنافس مع الآخرين.					
19	من الأهمية بالنسبة لي تحقيق أهداف أدائني الشخصية.					
20	أطلع بلهفة لاختبار مهاراتي في المنافسة.					
21	أكون سعيداً جداً عندما أفوز.					
22	أود أن أكون الأفضل دائماً عندما أتنافس.					

الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي كدالة للتنبؤ ببعض المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم للصالات

م.د عمر سمير نتون ملا حمو م.م محمود حمدون الحيالي م.م محمد خالد محمد داود الزبيدي
جامعة الموصل / كلية التربية الرياضية

الملاعنة

هدفت الدراسة إلى بناء معدلات للتبؤ بمستوى بعض المهارات الأساسية من خلال كل من الاتزان الحركي والانفعالي، وتقدير معاملات الارتباط البسيط بين الاتزان الحركي والانفعالي وبعض المهارات الأساسية وتحديد قوتها واتجاهها، فضلاً عن تجزئة معاملات ارتباط الاتزان الحركي والانفعالي مع بعض المهارات الأساسية إلى تأثيرات مباشرة وأخرى غير مباشرة .

وأجري البحث على عينة مؤلفة من (12) لاعب، من لاعبي شباب نادي المستقبل المشرق بكرة القدم للصالات، وتم جمع البيانات باستخدام اختبار الاتزان الحركي ومقياس الاتزان الانفعالي، فضلاً عن الاختبارات المهارية بكرة القدم للصالات، وتوصل الباحثون إلى (12) معادلة تتبؤ بمستوى بعض المهارات الأساسية بكرة القدم للصالات من خلال كل من الاتزان الحركي والانفعالي، لوحظت علاقة طردية بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي لدى لاعبي كرة القدم للصالات، وتبين وجود تناغم بين الاتزان الحركي والانفعالي مع المهارات الأساسية، فضلاً عن التأثيرات المباشرة للاتزان الحركي والانفعالي في بعض مهارات كرة القدم للصالات كانت طردية موجبة عالية المعنوية مع (التهديف، الإخمام، التمرير) وكانت عكسية سالبة عالية المعنوية مع مهارة الدرجة.

Dynamic and emotional balance as a function to predict some of the basic skills of futsal football players

Lecture. Dr Assist. Lecturer
Omar Samer Thanoon M.Hamou Mahmood Hamdoon
Alhiyali
Assist. Lecturer
Mohammed Khalid M. Dawod Al-Zubaidi
University of Mosul-college of Sport Education

ABSTRACT

The study aimed to Construct prediction equations for some basic skills levels through both dynamic and emotional balance, and Estimation of simple coefficient correlations between each of dynamic and emotional balance and some of basic skills with futsal football players, and determination of its significance and direction ,in addition to Partition of

correlation coefficients of both dynamic and emotional balance with some basic skills to direct and indirect effects. The sample of the study was consisted of (12) player, from youth players of AL-Mostakbal Al-Moshrik Club for futsal players. Data was collected using dynamic balance test and measure of emotional balance, as well as skills tests of some basic skills for futsal players .The researchers found (12) prediction equations for some basic skills for futsal players through each of dynamic and emotional balance. Positive relationship was shown between dynamic balance and emotional balance with futsal football players, and there is harmony between dynamic balance and basic skills of futsal players, as well as the direct effects of both dynamic and emotional balance on some futsal players skills was positive and highly significant with (scoring, suppression and scroll) and negative and highly significant with rolling skill.

1- التعريف بالبحث:

1-1 المقدمة وأهمية البحث:

إن التطور والتداخل المستمر بين العلوم الرياضية يعد من العوامل الرئيسية والمهمة التي جعلت الرياضة تسير دائماً نحو التقدم من أجل تحقيق الانجازات الرياضية الكبيرة، ولعل علم النفس الرياضي وعلم التدريب الرياضي من العلوم التي تسعى دائماً للوصول باللاعبين لتحقيق أفضل الانجازات الرياضية في المواقف التنافسية وفي حدود ما تسمح به قدراتهم العقلية والبدنية والمهارية والخططية، وهذا كله يأتي من خلال التكامل في إعداد اللاعبين بمختلف النواحي البدنية والمهارية والخططية والنفسية والذهنية، ويعزى عنصر التوازن العضلي المتحرك أحد عناصر الأعداد البدني الهامة التي يحتاجها اللاعب في أداء جميع المهارات الأساسية في لعبة خماسي كرة القدم، ويؤكد (حسين والخياط، 2005)، بأنه يجب تسليط الضوء على مسألة تحقيق التوازن المتحرك والذي يعد عنصر هاماً والذي بدوره يؤثر في تحسين مستوى الأداء المهاري والبدني للاعبين (حسين والخياط، 2005)، فضلاً عن العامل النفسي الذي يعد أحد العوامل المهمة والتي تسهم بشكل فعال في المنافسات الرياضية إذ أن جميع مؤهلات النجاح والتفوق الرياضي لا تكفي للنجاح بدون العامل النفسي الذي يتمثل في الاتزان الانفعالي إذ يعد مطلب هام جداً في المجال الرياضي نظراً دوره الفعال في تطوير أداء اللاعب التنافسي، وإن اللاعب الذي يتميز بالاتزان الانفعالي يمكن أن يتفوق في النشاط الرياضي الذي يمارسه حيث يرتبط التفوق الرياضي بالاتزان الانفعالي، ولعبة كرة القدم للصالات من الألعاب التي لاقت الاهتمام العالمي المتزايد في معظم بلدان العالم كونها واحدة من الألعاب الأكثر شعبية في العالم ويرغب في ممارستها ومشاهدتها معظم الفئات العمرية ومن كلا الجنسين، نظراً لصغر مساحة لعبها وقلة عدد لاعبيها وتشابه مهاراتها الأساسية مع مهارات كرة القدم، وإن تحقيق أفضل المستويات في

الفعاليات الرياضية بشكل عام وكمة القدم للصالات بشكل خاص يتطلب من اللاعبين امتلاك لياقة بدنية جيدة فضلاً عن المهارات الأساسية وخطط اللعب والناحية النفسية والذهنية لإمكانية استخدامها في مختلف ظروف المباراة والتي تعمل على تحسين وتطوير مستوى الأداء الفني لللاعبين. وإن تحقيق الفوز في لعبة كرة القدم للصالات يعتمد على مستوى اللاعب وقدرته على إجادته للمهارات الأساسية إذ تعد الوسيلة الأساسية للاعب للتعامل مع الكرة وتنفيذ الجانب الدفاعي أو الهجومي. كما أن ارتفاع مستوى الأداء المهاري للاعب يعد الهدف الأساسي للمدرب لارتباطه بالأداء الخططي السليم.

واستناداً لما تقدم يمكن أن نحدد أهمية البحث في دراسة موضوع الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي وعلاقته ببعض المهارات الأساسية في كرة القدم للصالات بوصفه محاولة علمية تساعد في إعطاء رؤية واضحة عن نتائج هذه الدراسة وتعد بمثابة مؤشرات تعين العاملين في مجال التدريب بكرة القدم ليتسنى توظيفها وتعزيز مدى استفادة اللاعبين بصورة جيدة وفعالة في أدائهم ونتائج المباريات التي يخوضونها في المستقبل.

1-2 مشكلة البحث:

إن لعبة كرة القدم للصالات حالها كأي لعبة فرقية تحتاج فيها إلى إعداد اللاعبين من جميع النواحي البدنية والمهارية والخططية والنفسية لكي يتمكنوا من توظيف طاقاتهم بالشكل الأمثل لتحقيق أفضل مستوى خلال المباراة ونظراً لخصوصية هذه اللعبة وما تتمتع به من سرعة دوران الكرة وصغر مساحة الملعب وكثرة تحركات اللاعبين في الملعب بالكرة أو بدونها وضيق مناطق الجزاء يجعل عوامل الاحتكاك بين اللاعبين كثيرة وكبيرة وشديدة فضلاً عن قانون اللعبة الذي يوجب على اللاعبين سرعة أداء الركلات الحرة والثابتة جميعاً خلال زمن قصير، فضلاً عن معدلات اللعب السريع والتوقف المفاجئ وتغيير الاتجاه وحركات المراوغة المفاجئة في المساحات الصغيرة الضيقة كل ذلك يحتاج إلى اتزان حركي والذي بلا شك يعين اللاعبين على حسن التصرف سواء بالكرة وبدونها، وما سبق ذكره من حيث مساحة الملعب وقرب الخصم وقرب الجمهور وقانون اللعبة يجعل من الثبات الانفعالي العامل الفيصل في كثير من المواقف التي تحدث داخل اللعب، إذ أن قدرة الرياضي على التحكم في افعالاته تجعله قادراً على مواجهة واتخاذ القرار السليم وتهديد تحركات المنافسين دون الشعور بالتوتر والخوف من الفشل كذلك مواجهة القلق بسرعة والتغلب عليه وبالتالي تحقيق الأداء المؤثر والفعال وهذا ما يحتم ضرورة اهتمام المدربين ببرامج تنمية الجوانب النفسية والبدنية للاعبين لأنها تعد بمثابة الدرع الواقي لهم في التعامل مع متطلبات اللعبة والمواقف والضغوط التي تواجههم أثناء التدريب والمنافسة وفي المقابل وعلى حد علم الباحثون لا يوجد دراسات سابقة تخص اتزان الحركي والاتزان الانفعالي أو الربط بينهما في مجال لعبة كرة القدم للصالات، ومن خلال ما تقدم تبرز

مشكلة البحث من خلال عدم وجود معدلات للتبؤ بالمهارات الأساسية للعبة كرة القدم للصالات من خلال كل من الاتزان الحركي والانفعالي وكذلك عدم معرفة نوع العلاقة بين كل من الاتزان الحركي والانفعالي والمهارات الأساسية.

1-3 أهداف البحث:

- بناء معدلات للتبؤ بمستوى بعض المهارات الأساسية من خلال كل من الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي.
- تقدير معاملات الارتباط البسيط بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي وبعض المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم الصالات وتحديد قوتها واتجاهها.
- تجزئة معاملات ارتباط الاتزان الحركي والانفعالي مع بعض المهارات الأساسية إلى تأثيرات مباشرة وأخرى غير مباشرة .

1-4 فرضيات البحث:

- توجد علاقة ذات دلالة معنوية بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي وبعض المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم الصالات.
- الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي يؤثران على أداء بعض المهارات الأساسية بشكل مباشر وغير مباشر لدى لاعبي كرة القدم للصالات.

1-5 مجالات البحث:

- المجال البشري: لاعبي شباب نادي المستقبل المشرق الرياضي بكرة القدم للصالات للموسم (2010-2011).
- المجال المكاني: ملعب خماسي كرة القدم في نادي المستقل المشرق.
- المجال أزمني: الفترة من 1 / 10 / 2011 إلى 27 / 10 / 2011

1-6 تحديد المصطلحات:

- الاتزان الانفعالي: يعرف بأنه سيطرة الفرد على انفعالاته ومشاعره ودوافعه والتحكم بها وأخذ الأمور بصبر وتعقل ومواجهة المواقف الحياتية بنشاط وحسن سلوك.(عذاب، 2004، 8)
- الاتزان الحركي: يعرف بأنه "القدرة على الاحتفاظ بالاتزان أثناء أداء حركي كما في معظم الألعاب الرياضية والمنازلات الفردية أو عند المشي على عارضه مرتفعة "(علاوي ورضوان، 1989، 364)

2- الإطار النظري والدراسات السابقة

2-1 الإطار النظري:

2-1-1 الاتزان:

إن المفهوم العام للاتزان هو القدرة على الاحتفاظ بثبات الجسم عند أداء أوضاع كما في وضع الوقوف على قدم واحدة مثلاً أو عند أداء حركات كما في حركة المشي على عارضه مرتفعة (علاوي ورضوان، 1989، 363) ويشير (حسانين، 1979) بأن الاتزان "يعني أن يكون الفرد لديه القدرة على الاحتفاظ بوضع الجسم في الثبات وأنشاء أداء الحركة" (حسانين، 1979، 424) كما أن الاتزان يتطلب القدرة على الإحساس بالمكان والإبعاد سواء كان ذلك باستخدام البصر أو بدونه عصبياً وذهنياً، وإن سلامة الجهاز العصبي أحد العوامل الهامة المحققة للاتزان كما أن التأثر بين الجهازين العضلي والعصبي لها دور كبير في المحافظة على اتزان الجسم، فالحركة التي يقوم بها الإنسان من مشي وجري وواثب، أو الحركة الرياضية التي تتم فوق حيز ضيق كالمشي على العارضة أو الوقوف على مشط أحد القدمين، كل هذه الحركات تتوقف على مدى سيطرة الفرد على أجهزته العضلية العصبية بما يحقق المحافظة على وضع الجسم دون أن يفقد اتزانه. (مجيد، 1989، 184)

1-1-2-1-1-2-أنواع الاتزان:

يمكن تصنيف الاتزان إلى نوعين رئيسيين هما:

- **الاتزان الثابت:** وهو الاتزان الذي يحدث أثناء ثبات الجسم، اذ يعرف بأنه "الحفاظ على وضع الجسم في حالة ثبات كالوقوف على قدم واحدة" (الطالب والسamarائي، 1981، 127).
- **الاتزان المتحرك:** ويطلق عليه الاتزان الديناميكي أو الحركي وهو الاتزان المصاحب لحركة الجسم، إذ يعد الاتزان الحركي أحد عناصر اللياقة المهمة في الأنشطة الرياضية بصورة عامة ولعبة كرة القدم للصالات بصورة خاصة وتظهر أهميته في كافة النواحي البدنية والمهارية والخططية التي يؤديها اللاعب إذ يشير (كشك، 2004) بأنه تعد الحالة البدنية بمقوماتها وعناصرها المتنوعة المؤشر الهام لهبوط أو فقدان اللاعب لفورمته الرياضية، فبدون إعداد بدني سليم لا يستطيع اللاعب تنفيذ المهارات بالدقة والتكامل وبالتالي لن يتمكن من تنفيذ خطط العب بالطريقة الناجحة والمؤثرة (كشك، 2004، 40)، كما أن الاتزان الحركي الجيد يسهم في قدرة اللاعب على تحسين وترقية مستوى أدائه للعديد من الحركات أو الأوضاع، وان وضع عدم الاتزان الحركي لا يسمح له بسرعة الاستجابة المناسبة في ضوء استجابات منافسة وعدم توجيه الأداء بدقة أو مقاومة القوة أو استخدامها في أي اتجاه سوى اتجاه واحد فقط.

(علاوي ورضوان ،1989، 363)

2-1-1-2-مناطق الاتزان في الجسم:

- توجد عدة مناطق في الجسم يتوقف عليها مسؤولية الاحتفاظ باتزان الحركي للرياضي وهي:
- **القدمان:** القدمان تمثل قاعدة اتزان الجسم، وحدوث أي إصابات فيها أو إصابتها بالبرد أو ارتداء حذاء غير مناسب يضعف من اتزان الفرد.
 - **حاسة النظر:** أثبتت البحوث أنه من السهل أن يحتفظ الفرد باتزانه إذا سلط نظره على أشياء ثابتة أكثر من تسلیطها على أشياء متحركة وقد وجد أن تحديد هدف ثابت على بعد عشرين قدماً (ستة أمتار) يساعد الفرد على تحقيق الاتزان بدرجة أفضل.

- النهايات العصبية الحساسة والأوتار الموجودة في نهايات العضلات .

- الأذن الداخلية: يقول بيرنهارت Karl Bernhardt تقع حاسة الاتزان في القنوات شبه الدائرية للأذن الداخلية ، وتنبه هذه الأعضاء الحسية بواسطة حركة الرأس ، كما أنها ضرورية في استمرار توازن الجسم في جميع حركاته. (مجيد، 1989، 188-189)

2-1-3 العوامل التي تحكم في الاتزان:

- مركز الثقل: وهو نقطة وهمية يتوازن حولها جميع أجزاء الجسم ويعرفه البعض بكونه النقطة التي إذا أرتكز عليها الجسم يتنزن، ويرى آخرون بأنه النقطة الوهمية التي يتوازن أو تتعادل حولها جميع قوى الجاذبية الأرضية.

- خط الجاذبية: وهو خط وهمي يمر بمركز الثقل ويكون عموديا على الأرض وهو عبارة عن تقابل المستوى الجبهي مع المستوى السهمي، حيث أن التقائهما يمثل خطًا عموديا وهو خط الثقل وهذا الخط يمر بمركز ثقل الجسم لكنه لا يحدد ارتفاعه، وفي وضع الوقوف العادي فإن خط الثقل يقع داخل قاعدة الاتزان.

- قاعدة الارتكاز: وهي عبارة عن مساحة السطح الذي يرتكز عليه الجسم، ففي حالة الوقوف تكون قاعدة الاتزان، والارتكاز هي المساحة التي يحددها الإطار الخارجي للقدمين. (الحكيم، 2004، 136).

2-1-2 الاتزان الانفعالي:

إن موضوع الاتزان الانفعالي له من الأهمية ما يجعله في متناول الكثير من العلوم الإنسانية، إذ يتضمن هذا المصطلح مفهومين مهمين من مفاهيم علم النفس هما الاتزان، والانفعال بالنسبة للمفهوم الأول الاتزان (stability) والذي يعني أن الإنسان لديه قدر من الطاقة الثابتة بمقدار يميل إلى التوزيع بالتساوي داخل الكائن الحي، وهذا القدر الثابت الموزع بالتساوي يمثل الحالة (المتوسطة) للتوتر داخل الكائن، وإلى هذه الحالة المتوسطة يعود الكائن الحي دائمًا أو يحاول العودة عقب التبيه الذي يغير من التوتر، وهذه العودة إلى الحالة المتوسطة هي عملية الاتزان والتي تؤدي إلى ثبات السلوك وانتظامه بالرغم من المنبهات المثيرة للاضطراب (هول وليندزي، 1978، 398)، وخلاصة هذا المفهوم أن هناك قرارًا ثابتًا من الطاقة تتوزع بانتظام داخل الكائن الحي، وهذا التوزيع الثابت والمنظم يؤدي إلى مبدأ الثبات (الاتزان) وهو الحالة الطبيعية للكائن الحي، أما إذا كان التوتر فسيولوجيًّا أو سيكولوجيًّا وسواء أتى هذا التوتر نتيجة لمنبهات خارجية أو داخلية فإنه حتى يتم خفض هذا التوتر أو إزالته فإن جزءًا من الطاقة ينمو للاستجابة أو المواجهة، وعقب إزالة التوتر والوصول إلى مرحلة الإشباع تعود الطاقة مرة أخرى وتتوزع بالنظام السابق نفسه مؤدية إلى مبدأ الثبات (الاتزان) حتى يحدث موقف آخر يؤدي إلى توتر ما وهكذا حتى يسعى الكائن العضوي دائمًا للاتزان (دافد والعيدي، 1990، 122) أما الانفعال (Emotion) فهو أحد المنظومات المكونة لبناء الفرد والتي تبدأ

بالممنظومة البايولوجية، والمنظومة العقلية، ويواكيها جانب آخر هو الجانب الوجданى الذى يتضمن منظومة فرعية هي المنظومة الانفعالية، التي تبدأ نشاطها وتكونها ونموها أثناء العام الثانى من حياة الطفل، وتأثر عليها عوامل التربية والرعاية الأسرية للفرد أثناء حياته. (القىسى، 1997، 40)، وعلى الرغم من أن مفهوم الانفعال من المفاهيم الشائعة في مجال علم النفس، فإنه لا يوجد تعريف واحد يعترف به المتخصصين جميعهم في مجال علم النفس، ففي الكتابات القديمة لعدد من العلماء، أمثال فونت وماكوجل وغيرهم، كان ينظر إلى الانفعال بوصفه حدثاً شعورياً، وتركزت المشكلات الأساسية حول العلاقة بين الانفعال الشعوري وبين التعبيرات الجسمية، ثم تلا ذلك مباشرة عنابة علماء النفس بالظهور الموضوعية للانفعال، فيجب أن يمر الفرد بين الموقف الذي يثير الانفعال وبين رد الفعل الحادث (سعد الدين، 2005، 1)، وفي المجال الرياضة يعد الازن الانفعالي محوراً أساسياً ينظم فيه النشاط النفسي الذي يكون فيه الرياضي في الملعب والمدرب في حاجة ماسة إليه للتركيز في الأداء والتوجيه للوصول إلى أفضل النتائج فضلاً عن ذلك فإنه يعد جزءاً منهم أو صفة ضرورية تتمثل بالاستقرار الذي لابد من توفره لكي يستطيع تحقيق الفوز، ويشير (Richard, 1980) بأن هناك عوامل تؤخذ بنظر الاعتبار فيما يخص دور الانفعالات في الأداء الحركي وهي:

- إن مستوى الانفعال الأمثل يتغير مع نوع الأداء الحركي المطلوب وكل أداء مستوى انفعالي ينتج عنه أداء حركي أفضل.
- إن هذا المستوى يتغير أو يختلف من فرد إلى آخر، فالفرد ذو الصفات الانفعالية البارزة وعكسه من ذوي الصفات الانفعالية غير البارزة، فالأفراد الانطوائيين وعكسهم غير الانطوائيين وذوي الخبرة والذين ليسوا لديهم خبرة ، كل تلك الاختلافات تجعل من الصعب وضع خطوط عامة والأكثر من ذلك فإن بعض الأفراد يختلف مستواهم الانفعالي الأمثل من وقت لأخر. (Richard, 1980, 103) ويدرك (الخاجي، 2006) بأن الشخص متزن انفعالياً يتميز بسمات (الثبات الانفعالي، قوة ضبط النفس، التوافق(الشعور بالانتماء)، الشعور بالاطمئنان) أما الشخص الغير متزن انفعالياً فيتميز بـ(العصبية، القابلية على التهيج، مشاعر النقص، فقدان النوم، الحساسية، تقلبات الحالة المزاجية). (الخاجي، 2006، 315-319).

2-1-3 المهارات الأساسية في كرة القدم للصالات:

عندما تتحدث عن مهارات كرة القدم للصالات فأنت تتحدث عن نوعية خاصة من مهارات كرة القدم العالية والمتقدمة والتي بدون إتقانها بدرجة عالية ومستوى مرتفع تصبح إمكانية تنفيذ خطط اللعب والتحركات صعبة للغاية فهي الوسيلة الأساسية للاعب للتعامل مع الكرة وتنفيذ الجانب الخططي، وعلى الرغم من أن مهارات كرة القدم للصالات هي نفس مهارات (كرة القدم إلام) من حيث الشكل العام في الأداء إلا أن التوصيف الفني لهذه المهارات يختلف في كل

منها وبما يتلاءم مع مواصفات كل منها (كشك، 2004، 23)، فمواصفات المهارات الأساسية في كرة القدم للصالات يجب أن تتناسب مع توصيف اللعبة وقانونها وتطبيقاته وصعوبات الأداء المتمثلة في المساحات الصغيرة والضيقة للتحرك والمناورة بالكرة والتهديف في مواجهة مرمى ضيق وصغير الحجم نسبياً وفي مواجهة مسافة قانونية تضع صعوبات كبيرة للأداء في زمن قليل فضلاً عن الضغط المكثف والمباشر المستمر من الخصم وهذا لا يمكن تنفيذه إلا من خلال تتمتع اللاعب بالمهارات الأساسية فضلاً عن النواحي البدنية والخططية والنفسية التي سوف تتمكنه من التغلب على صعوبات الآراء وتجعله قادراً على القيام بكل الواجبات التي تتطلبها طبيعة اللعب وتعرف المهارات الأساسية في لعبة كرة القدم للصالات بأنها "جميع الحركات التي يؤديها اللاعب وهو في حوزته الكرة أو بالقرب منه ضمن نطاق قانون لعبة كرة القدم للصالات بأسرع وقت وبفعالية عالية" (الطائي ، 2011، 34) وإن تحقيق الانجاز في كرة القدم للصالات يعتمد على مستوى اللاعب وقدرته على إجادته للمهارات الأساسية وهذا ما أكدته البروفسور الألماني (مانيل) عندما قال أن الانجاز والتقوّق في كرة القدم للصالات يتحقق عن طريق عوامل رئيسية وهي الناحية الفنية والبدنية والخططية والنفسية إذ إن لهذه العوامل كياناً وأهمية وعلاقة بالإنجاز. (أحمد ، 2005، 73 - 74).

2-2 الدراسات السابقة :

2-2-1 دراسة الفضلي، صريح عبد الكريم (2001)

"علاقة الاتزان الحركي والانفعالي ببعض الصفات البدنية ومستوى أداء ركض الموانع" هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين الاتزان الحركي والانفعالي وبعض الصفات البدنية ومستوى أداء ركض الموانع ، واستخدام الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب المحسي، وتم اختيار عينة عشوائية من طلبة المرحلة الثانية كلية التربية الرياضية جامعة بغداد والمتمثلة بشعبتي (ج، د) للعام الدراسي (1999-2000) والبالغ عددهم (66) طالباً، وللوصول إلى النتائج استخدم الباحث الوسائل الإحصائية (الوسط الحسابي والانحراف المعياري ومعامل الارتباط البسيط)، وأشارت نتائج البحث إلى وجود علاقة طردية بين الاتزان الحركي ومستوى أداء ركض الموانع والقدرة العضلية وعلاقة عكسية بين الاتزان الحركي والرشاقة والسرعة .

2-2-2 دراسة ألتيميمي، مها صبري حسن (2000)

"العلاقة بين الاتزان الانفعالي والحركي ومستوى الأداء على عارضة التوازن" هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين الاتزان الانفعالي والحركي ومستوى الأداء على عارضة الاتزان، واستخدام الباحثان المنهج الوصفي بالأسلوب المحسي، وتم اختيار عينة البحث من طلبات المرحلة الثانية كلية التربية الرياضية للبنات جامعة بغداد، للعام الدراسي (2000 - 2001) والبالغ عددهم (100) طالبة، وللوصول إلى النتائج استخدم الباحث الوسائل الإحصائية (الوسط

الحسابي والانحراف المعياري ومعامل الارتباط البسيط) وأشارت نتائج البحث إلى وجود علاقة معنوية بين الاتزان الانفعالي والحركي ومستوى الأداء على عارضة التوازن.

3- إجراءات البحث:

3-1 منهج البحث: استخدام الباحثون المنهج الوصفي بأسلوب الارتباطي لملاءنته طبيعة البحث.

3-2 عينة البحث: تم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية والمتمثلة بلاعبين نادي المستقبل المشرق الرياضي بكرة القدم للصالات للموسم (2010-2011) لفئة الشباب، وبالبالغ عددهم (12) لاعب بعد أن تم استبعاد حراس المرمى وعددهم (2) فضلاً عن استبعاد لاعب لعدم إكماله الاختبارات قيد الدراسة، والجدول (1) يبين بعض المعلومات عن أفراد عينة البحث.

الجدول (1)

يبين المعاليم الإحصائية لمتغيرات الوزن والطول والعمر والعمر التدريسي

معامل الاختلاف	\pm	س	وحدة القياس	المتغيرات
9,46	5,91	62,41	كغم	الوزن
2,43	4,18	171,750	سم	الطول
3,86	0,66	17,08	سنة	العمر
21,42	0,66	3,08	سنة	العمر التدريسي

من خلال ملاحظتنا للجدول (1) يتضح أن قيمة معامل الاختلاف لمتغيرات (الوزن، الطول، العمر، العمر التدريسي) كانت أقل من (30%) وهذا يدل على أن العينة متجانسة في هذه المتغيرات.

3-3 وسائل جمع البيانات:

نظراً لشمولية الدراسة على قياس الاتزان الحركي والانفعالي فضلاً عن المهارات الأساسية بكرة القدم للصالات فقد تطلب استخدام الاستبيان والاختبارات بوصفها كوسائل لجمع البيانات.

3-3-1 تحديد المهارات الأساسية واختباراتها واختبار الاتزان الحركي:

بعد تحليل محتوى المصادر العلمية (كشك، 2004)، (الجبوري، 2008) تم تحديد المهارات الأساسية الخاصة بلاعبي كرة القدم للصالات، ومن خلال المقابلات الشخصية التي اجرتها الباحثون مع مجموعة من المختصين في مجال كرة القدم وكورة القدم للصالات(*) تم

(*) السادة الخبراء والمختصين الذين تم الاستعانة بهم في تحديد المهارات الأساسية واختباراتها واختبار الاتزان الحركي.

تحديد الاختبارات المهارية الملائمة لعينة البحث والمناسبة لكل مهارة من المهارات الأساسية المختارة فضلاً عن تحديد اختبار الاتزان الحركي وكالآتي:

- اختبار التهديف من الحركة على التقسيمات المتداخلة والمرسوم داخل الهدف، لقياس دقة التهديف من الحركة على التقسيمات المتداخلة والمرسومة داخل الهدف للاعب كرة القدم الصالات.

- اختبار تمرين كرة أرضية من الدرجة على مسطبة مقسمة، لقياس دقة التمرين للاعب كرة القدم الصالات.

- اختبار الدرجة بالكرة حول (5) شواخص بطريقة بارو، لقياس الدرجة بالكرة حول (5) شواخص بطريقة بارو للاعب كرة القدم الصالات.

- اختبار إخماد الكرة الأرضية بالقدم من وضع الحركة ثم تمريتها إلى أهداف مرسومة على الجانبين، لقياس إخماد الكرة الأرضية بالقدم من وضع الحركة ثم تمريتها إلى أهداف مرسومة على الجانبين للاعب كرة القدم للصالات. (الجبوري، 2008، 50، 75، 95، 105)

- اختبار باس المعدل للتوازن الديناميكي (الاتزان الحركي)، لقياس القدرة على القفز بدقة مع الاحتفاظ بالاتزان أثناء الحركة وبعدها. (مجيد، 1989، 210-211)

3-3-2 مقياس الاتزان الانفعالي:

تم استخدام مقياس الاتزان الانفعالي المعد من قبل (المسعودي، 2002) وقد تضمن هذا المقياس (3) مجالات وهي (التعبير الأصيل عن الانفعالات، الوجود الأصيل مع الآخرين، الشجاعة في مواجهة المستقبل) وقد احتوى المقياس على (70) فقرة، وكانت الإجابة على فقرات المقياس بخمسة بدائل هي (تنطبق على كثيراً جداً، تنطبق على كثيراً، تنطبق على بدرجة متوسطة، تنطبق على قليلاً، لا تنطبق على) ويتم تصحيح المقياس من خلال استخدام خمسة

كلية التربية/جامعة الموصل	قياس وتقويم	أستاذ	د.ثيلام يونس علاوي
كلية التربية الأساسية/جامعة الموصل	تدريب / كرة قدم	أستاذ	د. معتر يونس ذنون
كلية التربية/جامعة الموصل	قياس وتقويم /كرة قدم	أستاذ	د. مكي محمود حسين
كلية التربية/جامعة الموصل	قياس وتقويم /كرة قدم	أستاذ	د. ضرغام جاسم محمد
كلية التربية/جامعة الموصل	تعلم حركي /كرة قدم	أستاذ مساعد	د. نوفل فاضل رشيد
كلية التربية/جامعة الموصل	قياس وتقويم /كرة قدم	أستاذ مساعد	د. وليد خالد رجب
كلية التربية/جامعة الموصل	تدريب /كرة قدم	أستاذ مساعد	د. معن عبد الكريم جاسم
كلية التربية/جامعة الموصل	تدريب /كرة قدم	مدرس	د.علي زهير صالح
كلية التربية/جامعة الموصل	مدرس مساعد	كرة قدم صالات	عمار شهاب احمد
كلية التربية/جامعة الموصل	مدرس مساعد	تدريب /كرة قدم	محمد شاكر علي

بدائل للفقرات إذ تعطى أوزان الدرجات للبدائل (4,1,2,3,4,5) على التوالي لجميع الفقرات وبهذا تكون أعلى درجة للمقياس (350) أما أقل درجة فهي (70) في حين تبلغ قيمة المتوسط الفرضي (210)، والملحق (1) يوضح مقياس الانفعالی بشكله النهائي.

4-3 الخصائص السيكومترية للمقياس (مقياس الانفعالی):

1-4-3 الصدق Validity: "يعد صدق المقياس من أهم شروط الاختبار الجيد، فالاختبار الصادق هو الذي ينجح في قياس ما وضع من أجله". (رضوان، 2006، 179). و يشير كلاً من (الزيود وعليان) إلى " انه يمكن أن يعد الاختبار صادقا إذا تم عرضه على عدد من الخبراء ذو الاختصاص في المجال الذي يقيسه الاختبار وحكموا بأنه يقيس ما وضع لقياسه بكفاءة " (الزيود وعليان ، 1998 ، 184)، وبالرغم من أن المقياس المذكور يتمتع بمعامل صدق ثبات عالٍ في البيئة العراقية . فقد قام الباحثون بعرض المقياس على عدد من الخبراء المختصين في علم النفس الرياضي ، القياس والتقويم (*) وطلب من كل واحد منهم إبداء ملاحظاته حول مدى وضوح وسهولة كل فقرة من فقرات المقياس، فضلاً عن مدى صلاحية البدائل للإجابة وبعد أن تم تقييم إجابات السادة الخبراء وبناءً على ملاحظاتهم تم التعديل في لغة وأسلوب عدد من الفقرات دون المساس بالمعنى لتكون ملائمة وبهذا الإجراء تم التأكيد من صدق المقياس المستخدم في البحث.

2-4-3 الثبات Reliability: لغرض إيجاد معامل ثبات المقياس تم اعتماد طريقة الاختبار وإعادة تطبيق الاختبار ، إذ تم تطبيق المقياس على عينة ملءة من (10) لاعبين بتاريخ 2011/9/26، وأعيد تطبيق المقياس على نفس اللاعبين بعد مرور (15) يوماً وباستخدام معامل ارتباط بيرسون بين الاختبارين الأول والثاني ، تبين أن معامل الثبات يساوي (0.83) وهذا يعني هناك علاقة ارتباط عالية مما يؤكّد ثبات الأداة.

5-3 التجربة الاستطلاعية:

• اسماء المختصين الذين تم عرض المقياس عليهم:

كلية التربية / جامعة الموصل	علم حركي / كرة قدم	أستاذ	د محمد خضر اسمر
كلية التربية / جامعة الموصل	علم النفس الرياضي	أستاذ	د ناظم شاكر الوtar
كلية التربية الأساسية / جامعة الموصل	قياس وتقدير / كرة قدم	أستاذ	د مكي محمود حسين
كلية التربية / جامعة الموصل	علم النفس الرياضي	أستاذ مساعد	د زهير يحيى محمد علي
كلية التربية للبنات / جامعة الموصل	علم النفس الرياضي	أستاذ مساعد	د نبراس يونس ال مراد
كلية التربية / جامعة الموصل	علم النفس الرياضي	أستاذ مساعد	د عصام محمد عبد الرضا
كلية التربية / جامعة الموصل	علم النفس الرياضي	أستاذ مساعد	د مؤيد عبد الرزاق حسو

تم إجراء تجربة استطلاعية على لاعبين من عينة البحث بتاريخ (10/10/2011) وكان الهدف من هذه التجربة هو التأكيد من صلاحية الأدوات المستخدمة، وتعرف فريق العمل المساعد(*) على كيفية العمل وطريقة التسجيل، وحساب الوقت اللازم لتنفيذ الاختبارات فضلاً عن التعرف على التسلسل المناسب لإجراء الاختبارات.

6- التجربة الرئيسية:

أجرى الباحثون وبمساعدة فريق العمل المساعد التجربة الرئيسية للاختبارات الخاصة بالبحث (المهارية والنفسية) في 16 / 10 ولغاية 18 / 10 / 2011 وعلى النحو الآتي:

- اليوم الأول: 16 / 10 / 2011 تم اختبار (الاتزان الحركي).
- اليوم الثاني: 17 / 10 / 2011 تم اختبار (المهارات الأساسية قيد الدراسة)
- اليوم الثالث: 18 / 10 / 2011 تم تطبيق مقياس الاتزان الانفعالي على أفراد عينة البحث بعد استكمال كافة المستلزمات العلمية المطلوبة لإعداده وتهيئته.

7- الوسائل الإحصائية:

استخدم الباحثون الوسائل الإحصائية الآتية (النسبة المئوية، الوسط الحسابي، الانحراف المعياري، معامل الاختلاف، تحليل المسار (**)، معادلة الانحدار) وتم استخراج هذه الوسائل بالإضافة إلى نظامي آلة (MINI TAB) والأداة (SAS).

4- عرض وتحليل النتائج ومناقشتها:

في ضوء البيانات الخاصة التي حصل عليها الباحثون تم معالجتها إحصائياً من أجل التتحقق من أهداف البحث واختبار فرضياته وعلى النحو الآتي.

الجدول (2)

يبين بعض المعالم الإحصائية للاتزان الحركي والاتزان الانفعالي وبعض المهارات الأساسية لدى أفراد عينة البحث

الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	وحدة القياس	المتغيرات	ت
6.78	71.25	درجة	الاتزان الحركي	1
13.27	224.66	درجة	الاتزان الانفعالي	2
2.92	23.25	درجة	التهيف	3
0.601	9.12	الزمن	الحرجة	4
5.80	48.91	درجة	الإخمام	5

(*)فريق العمل المساعد السيد الحكم محمد/ مدرب نادي المستقبل المشرق/ للناشئين السيد خالد ظاهر/ مساعد مدرب نادي المستقبل المشرق/للناشئين

(**) تم استخدام هذا الأسلوب من المعالجات الإحصائية بعد أن قام الباحثون بإجراء مقابلة شخصية مع الخبر بالإحصائي أ.د. خالد محمد داؤد/ كلية الزراعة والغابات/ جامعة الموصل.

2.93	19.50	درجة	التمرير	6
------	-------	------	---------	---

4-1 عرض وتحليل نتائج الارتباطات بين متغيرات البحث :

الجدول (3)

يبين مصفوفة الارتباطات البينية بين الاتزان الحركي والانفعالي والمهارات الأساسية

التمرير	الإ Ahmad	الدرجة	التهييف	الاتزان الانفعالي	الاتزان الحركي	المتغيرات
					1	الاتزان الحركي
				1	* 0.939	الاتزان الانفعالي
			1	* 0.823	* 0.830	التهييف
		1	* 0.791-	* 0.821-	* 0.825-	الدرجة
	1	* 0.872-	* 0.825	* 0.944	* 0.961	الإ Ahmad
1	* 0.887	* 0.780-	* 0.851	* 0.904	* 0.923	التمرير

* معنوي عند نسبة خطأ > 0.05 وإنما درجة حرجة ($n-2 = 10$) وقيمة (r) الجدولية = (0.576)

من خلال ملاحظتنا لمصفوفة الارتباطات المبينة في الجدول (3) يتضح لنا ما يأتي:-

- وجود علاقة ارتباط معنوية موجبة بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي مع مهارة التهيئة إذ بلغت قيمة (r) المحسوبة (0.823)، (0.830) على التوالي وهي أكبر من قيمة (r) الجدولية البالغة (0.567).

- وجود علاقة ارتباط معنوية سالبة بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي مع مهارة الدرجة إذ بلغت قيمة (r) المحسوبة (-0.825)، (-0.821) على التوالي وهي أكبر من قيمة (r) الجدولية البالغة (0.576).

- وجود علاقة ارتباط معنوية موجبة بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي مع مهارة الإ Ahmad إذ بلغت قيمة (r) المحسوبة (0.961)، (0.944) وهي أكبر من قيمة (r) الجدولية البالغة (0.576).

- وجود علاقة ارتباط معنوية موجبة بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي مع مهارة التمرير إذ بلغت قيمة (r) المحسوبة (0.923)، (0.904) وهي أكبر من قيمة (r) الجدولية البالغة (0.576).

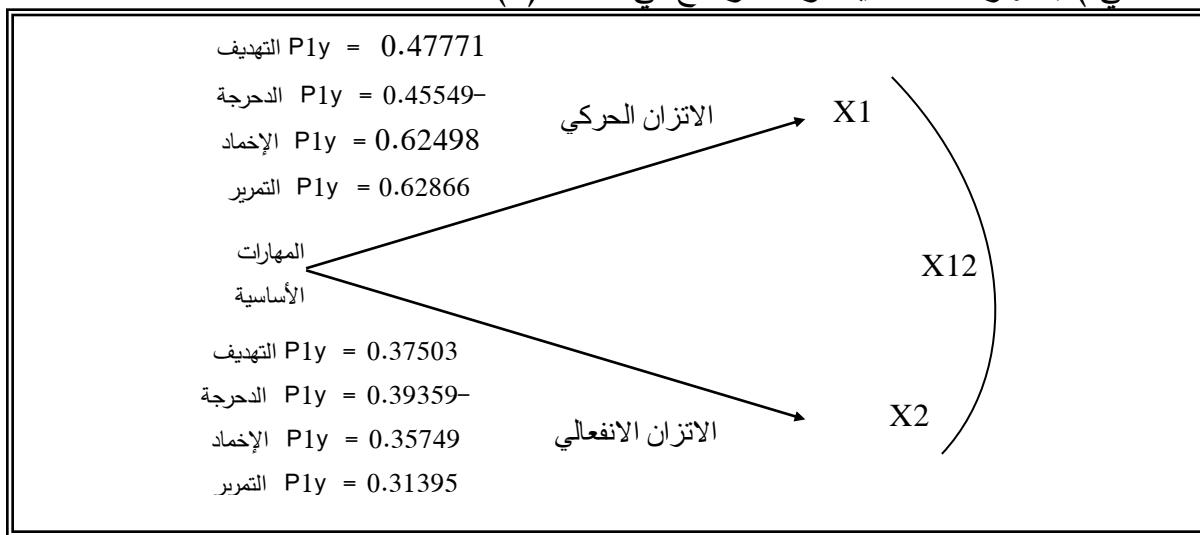
- وجود علاقة ارتباط معنوية موجبة بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي إذ بلغت قيمة (r) المحسوبة (0.939) وهي أكبر من قيمة (r) الجدولية البالغة (0.567).

4-2 عرض وتحليل نتائج تحلييل المسار لمتغيرات البحث (الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي) وتأثيرها ببعض المهارات الأساسية:

تم استخدام طريقة تحليل المسار الذي اقترحه (Dewc & Lu, 1959, 515–518) وذلك لتجزئة ارتباطات الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي قيد الدراسة ببعض المهارات الأساسية إلى تأثيرات مباشرة وتأثيرات غير مباشرة، حيث تم اختيار نموذج يتضمن هذه المتغيرات التي تناولها البحث وتأثيرها ببعض المهارات الأساسية من خلال حساب معامل المسار P_{iy} (التأثير المباشر للمتغير (i) ببعض المهارات الأساسية y) من المعادلة الآتية:

$$(P_{iy} = R-1 \ r)$$

علماً أن $(r = R-1)$ تعني معكوسة مصفوفة معاملات الارتباطات بين المتغيرات المستقلة (لاتشمل المهارات الأساسية) و (r) تعني متوجهة معاملات الارتباط البسيط بين المهارات الأساسية والمتغيرات المستقلة (الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي) قيد الدراسة هذا بالنسبة للتأثير المباشر، أما التأثير غير المباشر فنحصل عليه من خلال التأثير المباشر للمتغير الأول (الاتزان الحركي) بالمهارات الأساسية + حاصل ضرب معامل الارتباط بين المتغيرين الأول والثاني (الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي) في التأثير المباشر للمتغير الثاني (الاتزان الانفعالي) بالمهارات الأساسية، وكما موضح في الشكل (1).



الشكل (1)

يوضح العلاقة المسارية للاتزان الحركي والانفعالي ببعض المهارات الأساسية وقبل عرض وتحليل ومناقشة النتائج الخاصة بتحليل المسار يشير الباحثون إلى أنه تم الاعتماد على جدول معاملات المسار الذي اقترحه (Mishra & Link , 1973) نقلاً عن (ألتوك، 2010) في تقويم المستويات المعنوية كما مبين في الجدول (4)

الجدول (4)

يبين مقاييس معاملات المسار

قيم التأثيرات المباشرة وغير المباشرة				
أكبر من 1,00	0,99 إلى 0,30	0,29 إلى 0,20	0,19 إلى 0,10	0,09 إلى 0,00

عالي جداً	عالي	متوسط	قليل	يهم
-----------	------	-------	------	-----

(ألتاك، 2010، 136)

4-3 عرض وتحليل نتائج التأثيرات المباشرة وغير مباشرة بين الاتزان الحركي والانفعالي والمهارات الأساسية قيد الدراسة.

الجدول (5)

يبين التأثيرات المباشرة وغير مباشرة بين الاتزان الحركي والانفعالي مع المهارات الأساسية

التأثيرات المباشرة وغير مباشرة لمهارة التهيف				
التهيف	الاتزان الانفعالي	الاتزان الحركي	المتغيرات	ت
0.829	0.352041	* 0.47771	الاتزان الحركي	1
0.823	* 0.37503	0.448426	الاتزان الانفعالي	2
التأثيرات المباشرة وغير مباشرة لمهارة الدرجة				
الدرجة	الاتزان الانفعالي	الاتزان الحركي	المتغيرات	ت
0.825-	0.36946 -	* 0.45549 -	الاتزان الحركي	1
0.821-	* 0.39359 -	0.42757 -	الاتزان الانفعالي	2
التأثيرات المباشرة وغير مباشرة لمهارة الإ Ahmad				
الإ Ahmad	الاتزان الانفعالي	الاتزان الحركي	المتغيرات	ت
0.960	0.335576	* 0.62498	الاتزان الحركي	1
0.944	* 0.35749	0.586669	الاتزان الانفعالي	2
التأثيرات المباشرة وغير مباشرة لمهارة التمرين				
التمرين	الاتزان الانفعالي	الاتزان الحركي	المتغيرات	ت
0.923	0294705	* 0.62866	الاتزان الحركي	1
0.904	* 0.31395	0.590123	الاتزان الانفعالي	2

(*) تعني التأثيرات المباشرة.

من خلال ملاحظتنا للجدول (5) يتبيّن لنا ما ياتي:

- ان التأثير المباشر للاتزان الحركي بالمهارات الأساسية (التهيف، الإ Ahmad، التمرين) البالغ قيمها (0.47771، 0.62498، 0.62866) على التوالي، كانت طردية موجبة عالية المعنوية لوقعها بين (0,99 - 0,030) في مقاييس معاملات المسار.
- ان التأثير المباشر للاتزان الانفعالي بالمهارات الأساسية (التهيف، الإ Ahmad، التمرين) البالغ قيمها (0.37503، 0.35749، 0.31395) على التوالي، كانت طردية موجبة عالية المعنوية لوقعها بين (0,99 - 0,030) في مقاييس معاملات المسار.

- أن التأثير المباشر للاتزان الحركي والاتزان الانفعالي لمهارة الدرجة كان عكسياً سالباً عالي المعنوية لوقعها بين ($0,030 - 0,99$) في مقاييس معاملات المسار ويرى الباحثون أن هذه العلاقة العكسية هي علاقة منطقية، إذ تدل على فاعلية أداء اللاعبين لهذه المهارة ألمقايسه بالزمن حيث كلما قل الزمن ارتفع مستوى أداء اللاعب الذي يتمتع بقدرة عالية من الاتزان الانفعالي والحركي هذا بالنسبة للتأثيرات المباشرة.

أما التأثيرات غير المباشرة، فنلاحظ بان التأثير غير المباشر للاتزان الحركي لمهارات (التهديف، الإكماد، التمرير) من خلال الاتزان الانفعالي البالغ قيمها على التوالي ($0,352041, 0,355576, 0,335576, 0,294705$) كان طردياً - موجباً عالي المعنوية لوقعه بين ($0,99 - 0,030$) في مقاييس معاملات المسار، في حين كان التأثير غير المباشر للاتزان الحركي لمهارة الدرجة من خلال الاتزان الانفعالي البالغ قيمتها (- $0,36946$) كان عكسياً سالباً عالي المعنوية لوقعه بين ($0,99 - 0,030$).

أما التأثير غير المباشر للاتزان الانفعالي لمهارات (التهديف، الإكماد، التمرير) من خلال الاتزان الحركي البالغ قيمها على التوالي ($0,448426, 0,586669, 0,590123$) كان طردياً - موجباً عالي المعنوية لوقعه بين ($0,99 - 0,030$) في مقاييس معاملات المسار، في حين كان التأثير غير المباشر للاتزان الانفعالي لمهارة الدرجة من خلال الاتزان الحركي (- $0,42757$) كان عكسياً سالباً عالي المعنوية لوقعه بين ($0,99 - 0,030$).

4-4 مناقشة النتائج:

من خلال ملاحظتنا للجدولين (3)، (5) يتبيّن لنا وجود علاقة ارتباط معنوية بين الاتزان الحركي وجميع المهارات الأساسية قيد البحث فضلاً عن تأثيراته المباشرة والتي كانت معنوية عالية من خلال مقارنتها بمقاييس معاملات المسار، وهي نتائج منطقية لأن طبيعة لعبة كرة القدم للصالات تتميز بوجود الكثير من المهارات الأساسية والتي تتطلب تضافر العديد من عناصر اللياقة البدنية ومن ضمنها الاتزان الحركي لأداء المهارة بصورة صحيحة، إذ يشير (كشك، 2004) بأن الحالة البدنية العالية بعناصرها المختلفة للاعب كرة القدم الصالات تلعب الدور الأكبر والهام في وصول اللاعب للفورة الرياضية الازمة لمتطلبات اللعبة لأنها القاعدة التي ينطلق منها ويتوقف عليها نجاح اللاعب في تأدية المهارات الأساسية والخططية بالقوة والسرعة المناسبتين وبالدقة والتكامل المطلوبين (كشك، 2004، 11) كما يرى الباحثون بان الاتزان الحركي يظهر بشكل واضح عند تنفيذ جميع الحركات التي تتطلبها المهارات الأساسية في لعبة كرة القدم للصالات وكل هذا يتطلب حركات توافقية بين الرجلين والذراعين والجذع وان الاتزان يعتبر من أهم مكونات القدرة الحركية العالية ويؤكد ذلك (حسانين، 1985) بقوله "أن القدرة على التحكم في حركات الجسم تتضمن التوقيت والإيقاع والاتزان ويعني ذلك الإدراك

بالمكان واتجاه الحركة "حسانين ، 1985 ، 125)، كما أن متطلبات الأداء في لعبة كرة القدم للصالات والضوابط والصعوبات التي وضعها القانون أمام اللاعبين وطبيعة اللعب في مساحة صغيرة كل هذا يحتاج إلى إمكانية عالية من الاتزان الحركي لتأدية الجوانب الأخرى ويشير(هيرست) بهذا الخصوص بان الاتزان الحركي مهم وضروري خاصة للرياضات التي تتطلب الحركة في حيز ضيق مع تغير في مسار الحركة والتي قد يفقد اللاعب فيها توازنه ويكون هناك ضرورة أن يستعيد هذا الاتزان بسرعة ليبدأ حركة جديدة (الفضلي، 2001، 2)، وان تميز لعبة كرة القدم للصالات بتأثيرها الشامل على أجهزة الجسم وأعضائه المختلفة بما يضمن التناقض والتكامل في الحركة أثناء أداء المهارات الأساسية المختلفة يعتمد على الأداء الماهر وعلى مقدرة اللاعب على تشكيل أوضاع جسمه في الفراغ وقدرته في استخدام القوة بالمقدار المناسب والصحيح لنوع الحركة "وان تميز اللاعب بالاتزان الجيد يسمى في قدرته على تحسين وترقية مستوى أداءه للعديد من الحركات أو الأوضاع في معظم الأنشطة الرياضية" (علوي ورضوان ، 1982 ، 150)، ويرى الباحثون بأن لاعبي عينة البحث يمتلكون مستوى جيد من الاتزان الحركي والذي كان له دور بارز في إتقان المهارات الأساسية ويؤكد ذلك (خاطر،1979) بأن المستوى المتقدم في نمو الاتزان يتيح للفرد إمكانية إتقان النواحي الفنية لأنواع الحركات الرياضية وتأديتها بسهولة وعلى مستوى عالي (خاطر، 1979 ، 155 ، 155)، وان نتائج هذه الدراسة تتفق مع ما توصل إليه كل من (حسين والخياط ،2005)،(الفضلي ،2001)، (علي ،1985) في دراساتهم والتي توصلت إلى وجود علاقة ارتباط بين الاتزان الحركي ومستوى أداء المهارات الأساسية، ومن خلال ملاحظتنا للجدولين (3)،(5) يتبين لنا وجود علاقة ارتباط معنوية بين الاتزان الانفعالي والمهارات الأساسية قيد البحث فضلا عن تأثيراته المباشرة والتي كانت معنوية عالية من خلال مقارنتها بمقاييس معاملات المسار ، ويعزو الباحثون وجود هذه العلاقة المعنوية بين هذه المتغيرات إلى درجة العلاقة القائمة فيما بينهم، إذ لا يمكن للاعب أن يتمكن من أداء مستوى عال من المهارة دون امتلاكه درجة عالية من الاتزان الانفعالي، ولعل هذه العلاقة المعنوية هي سبب مهم لتحقيق النتائج المتميزة للاعبين، فاللاعب المتنزن انفعاليا يكون قادر في التعبير على انفعالاته وأفكاره ومشاعره أي تأكيد ذاته فضلا عن قدرته بالتحكم في حركاته وتعديل أوضاعه في مواقف اللعب المختلفة حتى يحقق درجة عالية من الأداء، وهذا ما أكد (علوي ورضوان ، 1982) إذ يشيران إلى أن اللاعب الذي يتميز بالاتزان الانفعالي يمكن أن يتغوق في النشاط الرياضي الذي يمارسه (علوي ورضوان، 1982 ، 164 ، 164) كما أن خصوصية لعبة كرة القدم للصالات والتي تتميز بضيق المساحة بين اللاعبين والاحتakanات المتكررة فضلا عن قرب وتعدد المثيرات التي تواجه اللاعب في أثناء المباراة كل ذلك يتطلب أن يكون اللاعب ذو اتزان انفعالي جيد إذ يشير(رشدي ، 1986) بان الرياضة وخاصة الألعاب

الجماعية تتميز من بين العديد من الأنماط المختلفة للأنشطة الإنسانية بكثرة انفعالاتها والأحساس التي ترافق الاشتراك والقيام بالمنافسات أو المباريات الرياضية لاتحصر فقط في المشاركة المباشرة لكنها تتأثر بكثير من المشاهدين أيضاً (رشدي، 1986، 115) ويؤكد ذلك (الفضلي، 2001) بأن الاتزان الانفعالي مطلب هام في المجال الرياضي التناصي وخاصة في الفعاليات التي تكون فيها طبيعة الأداء ضمن مجال أو مساحات ضيقة وأمام جمهور فضلاً عن تنوع المواقف النفسية والمهارية والخططية.(الفضلي، 2001، 79) هذا فيما يخص الهدف الأول والثاني أما الهدف الثالث للبحث فهو بناء معادلات للتبؤ بمستوى بعض المهارات الأساسية والمبنية في الجدول (6).

الجدول(6)

يبين المعادلات التنبؤية بين الاتزان الحركي والانفعالي والمهارات الأساسية بكرة القدم للصالات

قيمة معامل التحديد (R^2)	المعادلة حسب تحليل الانحدار المتدرج	المهارات الأساسية	ت
0.7052	$- 10.01373 + 0.20612X_1 + 0.08269X_2$	التهييف	1
0.6885	$- 2.25926 + 0.35802X_1$		
0.646	$- 17.5423 + 0.181568X_2$		
0.6990	$160.00769 - 0.04041X_1 - 0.01784X_2$	الدرجة	2
0.6806	$14.33444 - 0.07319X_1$		
0.642	$17.4836 - 0.0372266X_2$		
0.9379	$-24.33076 + 0.53496X_1 + 0.15637X_2$	الإخماد	3
0.9227	$- 9.66667 + 0.82222X_1$		
0.892	$- 43.8704 + 0.412999X_2$		
0.8643	$-15.51737 + 0.27233X_1 + 0.06950X_2$	التمرير	4
0.8526	$-9 + 0.40000X_1$		
0.817	$- 25.4642 + 0.200138X_2$		

(X1) تمثل الاتزان الحركي.

(X2) تمثل الاتزان الانفعالي.

يبين الجدول (6) نتائج التحليل الانحداري المتدرج للتعرف على العلاقة بين المتغيرين المستقلين (الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي) مع بعض المهارات الأساسية (التهييف، الدرجة، الإخماد، التمرير) بكرة القدم للصالات ويمكن تلخيص هذه العلاقة بالشكل التالي:

فيما يخص مهارة التهييف من خلال الجدول (6) نلاحظ أن هناك ثلاثة معادلات انحدارية توضح العلاقة بين المتغيرين مع مهارة التهييف اثنان منها تضم أحد هذه المتغيرات المستقلة كلاً

على حدى والأخرى تمثل معادلة انحدار متعدد لكليهما وأفضل معادلة هي تلك التي تضم كلا المتغيرين إذ كانت هي الأفضل للتنبؤ بمهارة التهذيف وبمعامل تحديد (0.705) ونلاحظ من هذه المعادلة إن زيادة وحدة واحدة في قيمة كل من المتغيرين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي يقابلها زيادة في مهارة التهذيف تعادل (0.206 و 0.082) على التوالي، أما العلاقة مع مهارة الدرجة فيظهر في الجدول (6) ثلاث معادلات انحدارية شملت نفس الترتيب السابق إذ كانت إداتها تمثل علاقة الاتزان الحركي على الدرجة لوحده والأخرى تأثير الاتزان الانفعالي لوحده والثالثة تضم كلا المتغيرين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي بمعاملات تحديد بلغت على التوالي (0.680، 0.642، 0.699) وتبيّن هذه النتائج فاعلية المعادلة التي تضم الاتزان الحركي فقط في التأثير على مهارة الدرجة حيث أن الزيادة في معامل التحديد في المعادلة التي تضم كلا المتغيرين كانت قليلة جدًا وليس ذات أهمية عالية لغرض التنبؤ بفعالية الدرجة، لذا يمكن الاعتماد على الاتزان الحركي ذو التأثير الأقوى في مهارة الدرجة، أما مهاراتي الإ Ahmad والتمرين فيظهر في الجدول (6) ثلاث معادلات انحدارية لكل مهارة توضح العلاقة مع المتغيرين المستقلين وبالنظر إلى تلك المعادلات الخاصة بمهاراتي الإ Ahmad والتمرين نلاحظ أن الاتزان الحركي كان هو المؤثر الأقوى في كلتا المهارتين بمعامل تحديد (0.922، 0.852) على التوالي، وكما هو الحال مع مهارة الدرجة هذا يعني أن التنبؤ بمهاراتي الإ Ahmad والتمرين يمكن انجازه من خلال الاعتماد على المعادلتين الخطيتين البسيطتين اللتان تشملان الاتزان الحركي فقط، حيث أن زيادة وحدة واحدة في الاتزان الحركي يقابلها زيادة (0.822 %) وحدة في مهارة الإ Ahmad، وكذلك (0.40 %) وحدة في مهارة التمرين، وهذا يحقق صحة الهدف الثالث للبحث فيما يخص المعادلات الانحدارية الخاصة بمتغيرات البحث.

5- الاستنتاجات والتوصيات:

5-1 الاستنتاجات:

- تم التوصل إلى (12) معادلة تنبؤ ذات دلالة معنوية يمكن الاعتماد عليها في التنبؤ بمستوى بعض المهارات الأساسية بكرة القدم للصالات من خلال كل من الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي.

- توجد علاقة طردية بين الاتزان الحركي والاتزان الانفعالي لدى لاعبي كرة القدم للصالات.
- يوجد تنااغم بين الاتزان الحركي والمهارات الأساسية للاعبين كرة القدم الصالات وذلك بدلالة معنوية مصنفة معامل الارتباط.
- يوجد تنااغم بين الاتزان الانفعالي والمهارات الأساسية للاعبين كرة القدم الصالات وذلك بدلالة معنوية مصنفة معامل الارتباط.

- التأثيرات المباشرة للاتزان الحركي والاتزان الانفعالي في بعض مهارات كرة القدم للصالات كانت طردية موجبة عالية المعنوية مع (التهديف، الإخمام، التمرير) وكانت عكسية سالبة عالية المعنوية مع مهارة الدرجة وذلك من خلال مقارنة النتائج مع مقاييس معاملات المسار.

5-2 التوصيات:

- اعتماد معدلات التتبؤ التي تم التوصل إليها في تقييم مستوى المهارات الأساسية.
 - الاهتمام والتركيز على الاتزان الحركي في المناهج التربوية نظراً لأهميته في أداء المهارات الأساسية للاعبين كرة القدم للصالات.
 - الاهتمام ببرامج الإرشاد النفسي المتعلقة بالاتزان الانفعالي نظراً لأهميته في تحسين أداء المهارات الأساسية للاعبين كرة القدم للصالات.
 - القيام بإجراء البحوث والدراسات فيما يتعلق بالاتزان الحركي والاتزان الانفعالي على الألعاب الرياضية المختلفة (الفردية والجماعية).
 - المصادر
- (1) أحمد، عماد زبير (2005): "الـالتكتيك والتكتيك في خماسي كرة القدم", ط1، شركة السنديان للطباعة، بغداد، العراق.
- (2) ألتـك، أـسـيل زـهـير رـشـيد (2010) : "الـالعـلـاقـةـ التـبـادـلـيـ بـيـنـ بـعـضـ الـقـضـاـيـاـ الـجـوـهـرـيـةـ لـلـمـسـؤـولـيـةـ الـاحـتـمـاعـيـةـ وـبـنـاءـ التـزـامـ العـالـمـلـيـنـ بـالـجـوـهـرـةـ وـانـعـكـاسـاتـهاـ عـلـىـ الـقـيـمـ الـمـنـظـمـيـةـ", أطروحة دكتوراه، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل، العراق.
- (3) التميمي، مها صبري حسن(2000): "الـالـعـلـاقـةـ بـيـنـ الـاتـزانـ الـانـفـعـالـيـ وـالـحـرـكـيـ وـمـسـطـوـيـ الـأـدـاءـ عـلـىـ عـارـضـةـ التـواـزنـ", كلية التربية الرياضية للبنات، جامعة بغداد
- (4) الجبوري، عمار شهاب احمد (2008): "الـتـصـمـيمـ وـبـنـاءـ بـعـضـ الـاـخـتـيـارـاتـ الـمـهـارـيـةـ الـهـجـومـيـةـ لـلـلـاعـبـيـ خـمـاسـيـ كـرـةـ الـقـدـمـ", رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة الموصل.
- (5) حسانين، محمد صبحي (1979): "الـالـتـقـوـيمـ وـالـقـيـاسـ فـيـ التـرـيـةـ الـرـياـضـيـةـ", ج1، ط3، دار الفكر العربي، القاهرة .
- (6) حسانين، محمد صبحي (1985): "ـتـعـوـذـ الـكـفـاءـ الـبـدنـيـةـ", دار الفكر العربي، القاهرة.
- (7) حسين، علي يوسف والخياط، عمر عبد الرزاق (2005): "ـتـنـمـيـةـ التـواـزنـ الـعـضـلـيـ وـعـلـاقـتـهـ بـدـقـةـ أـدـاءـ الـمـهـارـاتـ الـأـسـاسـيـةـ بـالـتـنـسـ", مجلة علوم التربية الرياضية، جامعة بغداد، العدد الثاني، المجلد السادس .
- (8) الحكيم، علي سلوم جواد (2004): "ـالـاـخـتـيـارـاتـ وـالـقـيـاسـ وـالـإـحـصـاءـ فـيـ الـمـجـالـ الـرـياـضـيـ", الطبق للطباعة، جامعة القادسية ، العراق.
- (9) خاطر، احمد (1979): "ـالـقـيـاسـ فـيـ الـمـجـالـ الـرـياـضـيـ", ط3، دار المعرفة، القاهرة .

- (10) الخفاجي، ساهرة رزاق كاظم (2006): "علاقة الاتزان الانفعالي بمستوى الأداء الوظيفي للقادة الرياضيين (المدربين)" ، بحث منشور في مجلة كلية التربية الأساسية، العدد السادس والأربعون، جامعة بغداد
- (11) داؤد، عزيز حنة والعيدي، ناظم هاشم (1990): "علم النفس - الشخصية" ، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد.
- (12) رشدي، محمد عادل(1986): "علم النفس التجريبي الرياضي" ، الدار الجماهيرية للنشر، ليبيا.
- (13) رضوان، محمد نصر الدين (2006): "المدخل إلى القياس في التربية البدنية والرياضية " ط 1 ، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.
- (14) الزيود، نادر وعليان، هاشم (1998): "مبادئ القياس والتقويم في التربية" ، ط2، دار الكتب للطباعة والنشر والتوزيع ، عمان .
- (15) سعد الدين، احمد (2005): الانفعال ، منتدى علم النفس والاجتماع ، www.al3ez.net
- (16) الطالب، نزار والسamarائي، محمود (1981): "مبادئ الإحصاء والاختبارات البدنية والرياضية" ، دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة الموصل.
- (17) الطائي، محمد خير الدين صالح (2011): "علاقة الطلاقة النفسية والتوتر النفسي والاستثارة الانفعالية بمستوى الأداء المهاري لدى لاعبي خماسي كرة القدم" ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة الرياضية .
- (18) عذاب، نشعة كريم (2004): "الذكاء والاتزان الانفعالي" ، بحث منشور في مجلة حولية أبحاث الذكاء والقدرات العقلية، العدد الأول، 2004 الجامعة المستنصرية.
- (19) علاوي، محمد حسن ورضوان، نصر الدين (1989): "اختبارات الأداء الحركي" ، دار الفكر العربي، القاهرة.
- (20) علي، أحمد حمدي (1985): "مستوى الأداء المهاري وعلاقته بالتوازن الثابت والمتحرك ورشاقة ناشئ الجمباز تحت 12 سنة" ، بحث منشور مجلة التربية الرياضية، المجلد الثاني، العدد(34) .
- (21) ألفضلي، صريح عبد الكريم (2001): "علاقة التوازن الحركي والانفعالي ببعض الصفات البدنية ومستوى أداء ركض الموانع" ، العدد الرابع، المجلد العاشر، مجلة التربية الرياضية، جامعة بغداد.
- (22) القيسى، عامر ياس (1997): "النضج الانفعالي وتقدير الذات وتقبل الآخرين عند الطلبة المسرعين والمتميزين واقرائهم العاديين" ، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية (ابن رشد)، جامعة بغداد.
- (23) كشك، هارون محمد (2004): "كرة القدم الخماسية" ، مكتبة الجزيرة المنصورة، القاهرة.
- (24) مجید، ريسان خرييط (1989): "موسوعة القياسات والاختبارات في التربية البدنية والرياضية" ج 1، دار الكتب والوثائق /بغداد.

(25) المسعودي، عبد عون عبود(2002): "الاتزان الانفعالي لدى طلبة الجامعة بناء وتطبيق"، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بغداد.

(26) هول، كالفين وليندزي، جارنر (1978): "نظريات الشخصية"، ط2، ترجمة احمد فرج احمد ومحمد عثمان نجاتي، دار المشاريع للنشر، القاهرة.

27) Richard -m- Suinn (1980) **Psychology in sport, Methods and Applications**,Byrgess, Publishing Company, U.S.A

28) Dewey, D. R. and K.H.Lu(1959): **A correlation and path coefficient analysis components of crested wheat grass and seed production**. agren .J.

الملحق(1)

مقياس الاتزان الانفعالي بصيغته النهائية

النهاية	كثيراً جداً	كثيراً	متوسطة	قليلاً	لي	ت
1. اشعر بمعنى وجودي حين أحقق شيئاً جيداً						
2. يصفني الآخرون بأنني شجاع						
3. اشعر ان للناس وجهين						
4. اشعر أني قادر على اتخاذ القرار من دون تردد						
5. سأحقق اهدافي رغم كل الصعوبات التي ستواجهني						
6. اشعر ان سوء حظي ناجم عن قراراتي الخاطئة						
7. اشعر ان علاقتي غير حميمة مع الآخرين						
8. اشعر بالضيق عند مراجعة قراراتي قبل تنفيذها						
9. اغضب إذا ما قاطعني أحد أثناء المناقشة						
10. اشعر ان المستقبل سيجلب لنا الخير والسعادة						
11. استمتع بالسفرات والخلافات مع الآخرين						
12. اشعر بالضجر عندما اجلس في مكان هادئ						
13. أهدافي واضحة و أنا عازم على تحقيقها						
14. اشعر بالسعادة عندما يوجد شيء يدعوني للتحدي						
15. اشعر بالخوف من تهمس الآخرين فيما بينهم						
16. أسيطر على غضبي إذا ما جر أحد شعوري						
17. اشعر بالضيق عندما انتظر أحداً لم يأتي في الوقت المحدد						
18. أضيع الكثير من الفرص لأنني لم اتخذ قراراً مناسباً فيها						
19. اشعر ان مشكلاتي تترافق بشكل يتغير على حلها						

					ليتي أعود طفلاً مرة أخرى	.20
					أتحمل مزاح الآخرين معي عند لهوننا	.21
					أشعر بالغربة والعزّة حتى لو كنت مع الآخرين	.22
					أحب القيام بعمل يتطلب مني الكثير من الدقة والتأني	.23
					أتحرك من مكان إلى آخر عند قيامي بعمل ما	.24
					أشعر بالخوف من دون سبب واضح	.25
					اصفح عن أخطاء الآخرين بعد اعتذارهم لي مباشرةً	.26
					أشعر بالنسب لأنني لم أحقق طموحاتي	.27
					اجهل قدراتي ولا اعرف التصرف بموجتها	.28
					أشعر بعدم وجود معنى للحياة من دون حب	.29
					أستأنس الآخرين بالحديث ولا أقطع حديثهم	.30
					أرغب بتشكيل علاقات جديدة	.31
					استعيد هدوئي مباشرةً بعد زوال أسباب الاستثارة	.32
					اكظم غيظي حين يؤنبني أحد الأشخاص على خطئي لم ارتكبه	.33
					أغير رأي لينسجم مع آراء الآخرين حتى لو كانوا على خطأ	.34
					حققت الكثير في حياتي وسأحقق الأكثر	.35
					لبحث عن أذى لكي احصل على تأجيل عملي	.36
					تنتابني حالات من الضحك أو البكاء يصعب علي التوقف عنها	.37
					ارفض ان أكون تابعاً لأحد	.38
					أرى ان الآخرين لا يستحقون حبي واحترامي لهم	.39
					ترتفج أطرافي حين يدق جرس الامتحان	.40
					أشعر ان أفكارى متناقضة ولا أستطيع ان احدد ليها افضل	.41
					أشعر أنى قادر على ضبط النفس في المواقف كافة	.42
					اقم المساعدة لمن يحتاجها	.43
					يتهمني البعض ان علاقتي بهم غير واضحة	.44
					أشعر انه لا يوجد من يهتم بي	.45
					تلعثم عندما أتحدث مع الجنس الآخر	.46
					أتحمل النقاش والجدال المطول من دون ملل	.47
					اصنع الفرص والمناسبات التي من شأنها تقوية علاقتي بالآخرين	.48

49.	أشعر أني محبوباً من قبل الآخرين
50.	يوقف مستقبلي على قراراتي وليس على قرارات غيري
51.	أستطيع أن أدفع عن حقي أمام أي مسؤول
52.	أشعر بالراحة والقوة بعد ممارسة البكاء في خلوتي
53.	لبني علاقاتي مع الآخرين على أساس الحب والاحترام
54.	أشعر أن الحياة سعيدة ولا يوجد ما يدعوا للقلق
55.	أكون متوجساً عند القيام بأي عمل
56.	أشعر أني ثرثار
57.	ارفض العلاقات القائمة على المصلحة الشخصية
58.	النجاح هو قراري الأخير ولا أتخلى عنه
59.	ارتباك حين يطلب مني زملائي شرح موضوعاً ما
60.	أفضل الطرق لحل المشكلات تركها للزمن
61.	لزعج عندما أسير خلف شخص يمشي ببطء
62.	أشعر أن اغلب العلاقات غير صادقة
63.	أشعر أني لازلت غير قادر على اتخاذ القرارات المهمة
64.	أستطيع إخفاء حزني ومشكلاتي عن الآخرين
65.	أرغب بتحطيم الأشياء من حولي عندما أكون غاضباً
66.	تختلف آرائي مع آراء الآخرين ولكن لا تلغى علاقتي بهم
67.	أشعر بأنه لا يوجد من يفهمني
68.	يصعب علي مشاركة الآخرين في الضحك
69.	أفكر بالانتحار لأن العلاج الوحيد لحل مشكلاتي
70.	لحرص على أن لا اجرح مشاعر الآخرين

ملخص البحث

(اثر استخدام جدولة التمرين العشوائي والمتحمّع في تعلم بعض المهارات الأساسية بالسباحة
(الحرّة)

أ . م . د صفاء ذنون الامام

ان التطور الذي تشهده مرافق الحياة ومنها انظمة طرائق التدريس من اجل التخلص من النمط الروتيني مما ادى الى اختيار اساليب جديدة للتمرين ملائمة لأنواع المهارات المراد تعلّمها لتسهيل عملية التعلم .

هدف البحث الى :

1. التعرف على اثر استخدام جدولة وتنظيم التمرينات العشوائية والمتجمعة في تسهيل عملية تعلم مهارات الاساسية للسباحة الحرة .

2. الكشف عن افضل اسلوب باستخدام التمرين العشوائي والمتجمع لتعليم المهارات الاساسية للسباحة الحرة .

وقد تضمن البحث عينة من المبتدئين بأعمار من (10-15) سنة من الملتحقين بدورات السباحة الصيفية بجامعة الموصل وعدهم 24 سباح قسموا الى ثلاثة مجامي بشكل عشوائي كل مجموعة 8 سباحين المجموعة الاولى تم استخدام التمرين العشوائي في تعلمها المجموعة الثانية استخدمت التمرين المتجمع اما المجموعة الثالثة فكانت مجموعة ضابطة استخدمت الاسلوب المتبوع في التعليم .

وقد استنتاج الباحث ما يأتي :

1. ظهر تأثير معنوي لكلا الاسلوبين العشوائي والمتجمع في تعلم مهارات السباحة الحرة .

2. ظهر فروق معنوية مؤثرة بين المجامي الثلاث في تعلم السباحة الحرة باستخدام الاسلوب العشوائي والمتجمع والتقليدي

3. كان تأثير الاسلوبين العشوائي والمتجمع اكبر من الاسلوب التقليدي . في تعلم المهارات الاساسية للسباحة الحرة

وقد اوصى الباحث بالتأكيد على استخدام جدولة وتنظيم اساليب تمارين التعلم للفعالities كافة والسباحة خاصة وكذلك استخدام اسلوب التمرين العشوائي والمتجمع والذي يؤكّد ان على مبدأ التكرار لتسهيل عملية التعلم .

Abstract

(The Effect of Using Aggregate and Random Scheduled Exercise in Learning some Basic Skills in Free Swimming)

A. Proff . Dr. Safaa Thanoon Al Imam

The development of many facilities in life including systems of teaching methods are in order to overcome routine patterns in learning , a fact which led to selecting new methods of exercise suitable for learning certain types of skills in order to facilitate the learning process.

The study aim to: the following

1. Expound the impact of the using scheduling and planning of aggregate and random exercises to facilitate the process of learning the basic skills of free swimming.
2. Determining the best method between aggregate and random exercises to facilitate the process of learning the basic skills of free swimming.

The study included a sample of (24) amateurs at ages of (10-15) years that enrolled in summer swimming courses at the University of Mosul. The 24 swimmers were randomly divided into three groups each group consisting of (8) swimmers. The first group used random exercise while the second group used the aggregate exercise and third group was a control group and used the traditional method.

The researcher concluded the following:

1. A significant impact exists for both of random and aggregate methods on learning the skills of free swimming.
2. A significant differences was found between the three groups in learning free swimming when using the aggregate, random or traditional learning method .
3. The impact of the aggregate and random exercising methods was larger than the traditional method when used to learn the skills of free swimming.

The researcher recommended the emphasize on organizing and scheduling methods of learning and exercises for all sport events and especially swimming as well as the use of the aggregate and random exercise method, which is based on the principle of repetition to facilitate the learning process.

تعد السباحة احدى انواع الرياضيات المائية التي تستغل الماء كوسيلة للتحرك خلاله عن طريق كل من حركات الذراعين والرجلين والجذع والرأس بغرض الارقاء بكفاءة الانسان ليس فقط من الناحية البدنية والمهارية ولكن من الناحية النفسية والاجتماعية والعقلية " وتمارس السباحة من اعمار صغيرة نسبياً اذ يمكن ممارستها بعمر ثلات سنوات او حتى يمكن تعلمها قبل ان يتعلم الطفل المشي" (Counsilman, 1973, 43)

ان تعلم السباحة يبدأ عن طريق واحد وهو تعلم المبادئ والمهارات الاساسية واتقانها وبهذا اصبحت شأنها شأن كل الالعاب التي لابد ان تمر عبر متغيرات مستقلة في محيط اداؤها . لذا فإن اختيار الطريقة او الاسلوب المناسب الذي يحقق الهدف بأقل وقت واقل جهد من الامور الاساسية التي اصبح لزاماً على المدربين استخدامها وتنظيم جدولة اساليب التعليم واختيار افضلها بما يتاسب ونوع المهارة والفعالية ومحيط اداؤها فضلاً عن العمل على زيادة دافعية المتعلم نحو التعلم .

كما ان المرحلة الاولى من التعلم هي مرحلة اعداد وتسهل من عملية الاستمرار بالتدريب في حالة الرغبة بالتحصص كما تؤدي الى زيادة قدرة المتعلم بالاكتساب المهاري ووضع الحلول المناسبة للواجبات الحركية لتحقيق افضل النتائج باستخدام افضل المفردات التي تتميز بالكم والنوع باختيار طرائق تعلم حديثة تساعد على ايجاد حلول صحيحة في الاذمنة والاماكن الصحيحة بالاعتماد على قابلية التعلم للأداء وحل الواجب الحركي ومن الاساليب التي تلائم نوع المهارة او الفعالية المراد تعلمها في السباحة الحرة هو الاسلوب العشوائي والممجتمع الذي يجبر المتعلم بالانشغال الكامل بعملية التعلم عن طريق الاجراءات التكرارية من اجل تسهيل عملية الاكتساب والتعلم لمهارات السباحة الحرة .

من هنا جاءت اهمية البحث من خلال محاولة عملية جادة لمعرفة تأثير اسلوبي التمارين المجتمع والعشوائي في اكتساب عملية تعليم السباحة الحرة عن طريق الاعتماد على اسس ومفاهيم التعلم الحركي واجراء التمارين التطبيقية وجدولتها ضمن هذين الاسلوبين لحاجة السباحة الحرة الى تناسق وترتبط بين حركات اعضاء متعددة من الجسم متمثلة بالتوافق العصبي العضلي ودمجها بالقدرات البدنية والذهنية والحركية للمهارات .

1-2 مشكلة البحث

هناك جهود كثيرة تبذل من قبل التربويين والباحثين والدارسين من اجل رفع مستوى النظام التعليمي والذي يهدف الى الوصول الى نتائج ايجابية في عملية التعليم والتعلم . ظهرت تطورات عده في انظمة طرائق التدريس واساليب التعلم للتخلص من النمط التقليدي في التعلم مما ادى الى اعادة النظر لبعض الاساليب التقليدية واختيار اساليب للتمرين ملائمة لصنف المهارة المراد تعليمها والفعالية المطلوبة والدرج في تعليمها والغرض منها تسهيل عملية التعلم

واثرها في تعلم السباحة الحرة ولقد اكدت الدراسات على ضرورة استخدام اسلوب التمرين العشوائي والمجتمع والتي تجبر المتعلم لينشغل بشكل كامل بعملية التعلم وذلك عن طريق التكرار . وهذا ما يحتاجه في عمليات التعلم وخاصة للمراحل العمرية الصغيرة والواقعة تحت ضغوط نفسية قد تؤثر على تعليمهم عند دخولهم الماء لأول مرة مما يلزم القائمين بالعملية التعليمية اختيار افضل وأيسر السبل لتعليم مهارات السباحة

1-3 هدف البحث

يهدف البحث الى

- 1- التعرف على تأثير البرنامج التعليمي باستخدام جدوله وتنظيم التمارين العشوائية والمجتمع في تسهيل عملية تعلم المهارات الاساسية في السباحة الحرة .
- 2- الكشف عن افضل اسلوب باستخدام التمرين العشوائي او المجتمع في تعلم المهارات الاساسية في السباحة الحرة .

1-4 فرضيات البحث

- 1- هنالك تأثير إيجابي للبرنامج التعليمي باستخدام جدول التمرين العشوائي والمجتمع في تعلم المهارات الأساسية في السباحة الحرة .
- 2- وجود فروق معنوية في تأثير استخدام التمرين العشوائي والمجتمع والاعتيادي في تسهيل عملية تعلم المهارات الأساسية في السباحة الحرة ولمصلحة العشوائي والمجتمع .

1-5 مجالات البحث

1-5-1 المجال البشري : عينة من المبتدئين بأعمار 10-15 سنة الملتحقين بدورات السباحة الصيفية .

1-5-2 المجال المكاني : مسبح جامعة الموصل

1-5-3 المجال الزمني : الفترة من 2009/6/28 الى 2009/7/30

2-الدراسات النظرية والبحوث المتشابهة .

1-2 الدراسات النظرية

1-1-2 التعلم

يعرف التعلم بأنه " مجموعة من العمليات التي تتم من خلالها انتقال المعلومات من المعلم الى المتعلم " (لزام 1997 ، 11)

والتعلم نوع من التكيف لموقف معين يكسب الفرد خبرة تساعدة على حل المشكلات التي تواجهه في المستقبل وهو عملية عقلية لا تستطيع ان نلاحظ الا نتائجها ويمكن القول ان التعلم " عملية عقلية داخلية يقوم بها الفرد ويمكن ان نستدل على حدوثها عن طريق اثارها وذلك في صورة تعديل يطرأ على الشخصية من الناحية البدنية مثل اكتساب توافقات عقلية جديدة في صورة مهارات حركية او من ناحية المعرفة مثل اكتساب معلومات ومعان جديدة يستعين بها

الفرد عند التفكير في المواقف التي تواجهه او من الناحية الانفعالية مثل اكتساب اتجاهات وميول وعواطف جديدة تدفعه وتوجه سلوكه " (خاطر واخران ، 1987 ، 5)

اما طريقة التعلم هي " وسيلة تتبع للوصول الى غرض معين او هي اعداد للخطوات الازمة لعملية التعلم " (بسطويسي والسامائي ، 1984، 19)

2-1-2 التعلم الحركي

يعرف التعلم الحركي على انه " النمو بالقدرة على الاداء الحركي وهو مجموعة من العمليات المرتبطة بالتدريب والخبرة والذي يقود الى تغيرات ثابتة نسبياً في قابلية الفرد على الاداء المهاري " (Schmidt, 1991, 155)

كما يرى بعض المختصين ان " هناك علاقة قوية بين كل من التعلم والنضج وهو عملية نمو داخلي متتابع تحدث تلقائياً وبصورة لا ارادية نتيجة لقيام الفرد المتعلم بنشاط ما ، ويرجع الى عوامل خارجية تؤثر في سلوك الفرد وتؤدي الى حدوث استجابات جديدة تميز الفرد المتعلم عن غيره " (عثمان، 1987، 125)

2-1-3 جدولة التمارين

قبل الدخول في جدولة وتنظيم اساليب التمارين لا بد من توضيح عام لتصنيفات المهارة لغرض تطوير طرائق التدريس المؤثرة وللتعرف على المهارة التي تشكل جزءاً اساسياً باستطاعة المدرب ان يوجه الارشادات لغرض تنفيذ المهارة وتسهيل عملية تسريع التعلم واتقان الاداء وهناك العديد من تصنيفات المهارة فمنها المهارات المنفصلة والمستمرة والمترتبة بالدرج والمهارات المفتوحة والمغلقة ". ولغرض الوصول الى التعلم المؤثر لا بد من تنظيم جدولة التمارين خلال موسم التدريب والاعداد خلال الوحدة التعليمية المتخصصة باللعبة ومن المفاهيم الاساسية للتمرين التعليمي الاكثر اهمية هي مقدار التعلم ونوعية التمارين" (الصفار ، 1990 ص 19) وهناك اساليب مختلفة لاداء التمارين منها التمرین البدنی والذهنی والثابت والمتغير والمترتب والعشوائي والمتدرج والتمرین المكثف والمتوزع والمجتمع . ولقد تم اختيار اسلوبی التمرین العشوائي والمجتمع والتعرف على افضلها في تسريع عملية التعلم لحركات مهارات السباحة الحرة والمتغيرات التي ترافقها .

2-1-3-1 التمرین العشوائي .

هو عبارة عن " سلسلة متعاقبة من التمارين في اداءات مستقلة بذاتها لعدد مختلف من المهامات ليست ضمن نظام محدد ، مما يجنب ويقلص التكرارات المتعاقبة لأية مهمة من المهامات " (Schmidt, 2000, 233)

فالتمرین العشوائي يعتمد فيه نظام التمرین الخاص بعد من المهامات المختلفة وهو نظام الدمج خلال مدة التمرین ويدور المتعلم في تلك المهامات وفي اقصى حالة او لا يقوم بأداء نفس

المهمة مرتين في الوحدة وهو السلسلة المتعاقبة التي تكون ممارسة انواع متعددة من المهارات الواحدة تلو الاخرى (Fitts, 1984, 382)

1-3-1 التمرن المجتمع

وهو سلسلة مرتبة متعاقبة من التمرن في تكرارات مستقلة بذاتها للتمرن على نفس المهمة وفي احيان يمارس الفرد عدة مهامات في موسم واحد اذ يتم تحصيص كم ثابت من الوقت للتعلم من خلال التمرن على المهمة الاولى قبل التحرك على المهمة الاخرى . وبعد ذلك سوف يقضي المتعلم مدة من الوقت في المهمة الثانية قبل الانتقال الى المهمة الثالثة. وباختصار فيمكن الاشارة الى هذين الاسلوبين من جدولة التمارين بالصيغة الآتية .

التمرن العشوائي يحدث بان لا يتم تكرار نفس المهمة بمحاولات متعاقبة اما المجتمع هو سلسة متعاقبة بحيث ان التمرن فيها على جميع المحاولات لمهمة واحدة تؤدي دون مقاطعة .

4-1-2 السباحة الحرة

تحتل السباحة الحرة المركز الاول بين طرائق السباحة من حيث السرعة وعدد فعالياتها وكما تتميز بكثرة ممارسيها ممارستها لسهولة تعليمها وتعلمنها وهي تعد من انواع السباح التنافسية ومن اكثرها انتشاراً "فيها تقوم الارجل والاذرع في نفس الوقت وبالتناوب برسم حركة دائيرية على سطح الماء بقصد اندفاع السباح بأقصى سرعة فوق سطح الماء " (عبد الفتاح ، 1990 ، 15) ان تعلم السباحة الحرة امر سهل للمتعلم الذي لديه استعداد حركي عالي لتعلم هذا النوع من انواع السباحة . اما المتعلم الذي يكون لديه استعداد قليل لتعلم هذا النوع من السباحة فيرى ان هذه المهارات صعبة ومعقدة .

2-2 الدراسات المشابهة

2-1-2 دراسة قاسم لزام 1997

((اثر بعض طرائق التعلم في اكتساب وتطور مستوى الاداء في المهارات المغلقة والمفتوحة))
هدفت الدراسة الى

1. معرفة اثر كل من التدريب العشوائي والمجتمع والمدرج في تعلم المهارات الاساسية في التنس وتطور مستوى الاداء لمهارات التهديف بكل القوى .
2. معرفة تأثير التعلم العشوائي والمجتمع والمدرج في المهارات الحركية كمهارات مغلقة ومفتوحة .

وتضمنت عينة البحث 93 طالباً من المراحل الاولى في كلية التربية الرياضية وزعوا عشوائياً في تجربتين الاولى 48 طالباً من لم يمارسوا لعبة التنس سابقاً والثانية 45 طالباً من لهم خبرة في مهارة كرة القدم وقد قسمت كل مجموعتين الى ثلاث مجامييع واحدة طبقت التدريس المدرج

والثانية المجتمع والثالثة العشوائي وقد توصلت الدراسة الى ان التدريب العشوائي ذا تأثير كبير في تطور المهارات المغلقة (التهديف من الثبات في كرة القدم) اضافة الى التهديف من الحركة في (المهارات المفتوحة) كما توصلت الدراسة الى ان التدريب العشوائي ذا تأثير كبير في المهارات المفتوحة في التنس اما في تعلم مهارات التنس الثابتة فكان التدريب المتدرج نصيب اوفر.

3- اجراءات البحث

3-1 منهج البحث تم استخدام المنهج التجاري لملاعنته وطبيعة البحث

3-2 عينة البحث

تكونت عينة البحث من اطفال باعمار من (10-15) سنة من الملتحقين في الدورات التعليمية الصيفية التي تقيمها كلية التربية الرياضية جامعة الموصل والبالغ عددهم 36 طفل تم استبعاد الاطفال الذين لديهم خبرة سابقة في السباحة وبلغ عددهم 12 وبهذا اصبحت عينة البحث 24 طفل تم تقسيمهم بشكل عشوائي الى ثلاث مجاميع كل مجموعة 8 اطفال المجموعة الاولى طبقت عليها البرنامج باستخدام التمرین المجتمع والثانية التمرین العشوائي والثالثة كمجموعة ضابطة .

3-3 التصميم التجاري : تم استخدام التصميم التجاري (تصميم المجموعات المتكافئة) العشوائية الاختيارات ذات الملاحظة القبلية والبعدية .

3-4 تكافؤ المجاميع :

من اجل التأكد من تكافؤ افراد المجاميع الثلاث تم تكافؤهم في العمر والطول وكتلة الجسم كما مبين في الجدول ادناه :

جدول (1)

يبين نتائج تحليل التباين لتأثير العمر والطول والوزن لمجموعات البحث الثلاث

قيمة F المحتسبة	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	وحدة القياس	المتغير
0,108	0,365	2	0,735	بين المجموعات	شهر	العمر
	3,356	21	70,493	داخل المجموعات		
0,467	21,167	2	42,333	بين المجموعات	بالمتر	الطول
	45,315	21	951,625	داخل المجموعات		
0,233	10,167	2	20,333	بين المجموعات	بالكغم	كتلة الجسم
	43,553	21	914,625	داخل المجموعات		

قيمة ف الجدولة أمام درجتي حرية (21،2) عند نسبة خطأ $\geq 5\% = 3,443$

من الجدول المرقم (1) تم التأكيد من تكافؤ افراد المجاميع الثلاث باستخدام تحليل التباين باتجاه واحد واستخراج قيمة ف ولما كانت قيمة ف المحسوبة لكل من الطول وكتلة الجسم والعمر اقل من القيمة الجدولية البالغة 3.443 لذا فان المجاميع الثلاث متكافئة في ف القياسات اعلاه . كما تم التأكيد من تكافؤ مجاميع البحث في بعض المهارات الاساسية للسباحة في الاختبارات القبلية كما مبين في الجدول (2) .

جدول (2)

بيان تحليل التباين لمجموعات البحث في بعض المهارات الاساسية في السباحة

قيمة ف المحسوبة	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	وحدة القياس	الاختبارات الم Mayer في السباحة
0,504	12,030	2	24,060	بين المجموعات	ثانية	كتم النفس
	23,861	21	501,099	داخل المجموعات		
1,205	0,505	2	1,011	بين المجموعات	متر	انسياب امامي ثابت
	0,419	21	8,809	داخل المجموعات		
2,082	11,167	2	22,333	بين المجموعات	متر	انسياب امامي متحرك
	5,363	21	112,34	داخل المجموعات		
2,361	3,500	2	7,000	بين المجموعات	متر	انسياب خلفي ثابت
	1,482	21	31,125	داخل المجموعات		
0,261	1,125	2	2,250	بين المجموعات	متر	انسياب خلفي متحرك
	4,297	21	90,250	داخل المجموعات		

*قيمة ف الجدولية امام درجة حرية (21،2) عند نسبة خطأ 0.05 تساوي 3,443 درجة

من الجدول (2) يتضح عدم وجود فروق ذات دلالة معنوية بين مجموعات البحث الثلاث في الاختبارات الم Mayer في السباحة لأن قيمة ف المحسوبة اقل من قيمة ف الجدولية البالغة 3.443 وهذا يشير الى تكافؤ مجموعات عينة البحث

3-5 الاختبارات

بعد الاطلاع على المصادر العلمية (عبد الفتاح ، 1990)(الصميدعي ، 2004) تم

اختيار بعض الاختبارات الم Mayer والاساسية في السباحة وهي : (ملحق 1)

1. كتم النفس يتم قياسه بكلم النفس لأكبر زمن ويقاس بالثانية .

2. انسياب امامي ثابت ، يتم بدفع الحائط وقياس مسافة التوقف ويقاس بالمتر .

3. انسياب امامي متحرك ، يتم بدفع الحائط وقياس مسافة التوقف وبتحريك الرجلين ويقاس بالمتر .

4. انسياب خلف ثابت ، يتم بدفع الحائط وقياس مسافة التوقف ويقاس بالمتر .
5. انسياب خلفي متحرك ، متر بدفع الحائط وقياس مسافة التوقف بتحريك الرجلين ويقاس بالметр .
- 6.

وتم عرضها على مجموعة من الخبراء* لبيان مدى صلاحيتها لقياس ما وضع من اجله وتم الانفاق على صلاحيتها بنسبة 100%

3-6 استماراة تقويم الاداء الفني للسباحة الحرة .

تم استخدام استماراة تقويم الاداء الفني للسباحة الحرة والمعدة من قبل (سالم ، 1997) والمستخدمة من قبل وضاح وقد عرضت على مجموعة من المختصين في مجال السباحة لبيان صلاحيتها وقد اجمع الخبراء* على صلاحية الاستماراة بالإجماع . وت تكون الاستماراة من 14 فقرة لكل فقرة علامة من 1-3 وبهذا تكون الدرجة العظمى 42 درجة والصغرى 14 درجة (الصميدعي ، 2004) (ملحق 2)

3-7 ادوات البحث

تم استخدام الادوات الآتية

1. ساعة توقيت

2. استماراة تسجيل

3. شريط قياس

4. ميزان

5. صافرة

3-8 البرنامج التعليمي

قام الباحثان بالاعتماد على المصادر العلمية وراء الخبراء في مجال السباحة بإعداد برنامج تعليمي تضمن ما يأتي :

تم تخطيط البرنامج تمهدًا لتنفيذ (12) وحدة تعليمية تضمنتها وحدتين تعريفية بعينة بالسباحة سبقت الاختبارات القبلية ثم تم تنفيذ 10 وحدات تعليمية زمن كل وحدة 50 دقيقة من غير الاختبارات القبلية والبعدية وتم عرض البرنامج على الخبراء السابق ذكرهم وقد تمت الموافقة عليها بالإجماع .

*الخبراء

ا. م. علي طه كلية التربية الرياضية / جامعة الموصل
م.موليد البصو كلية التربية الرياضية / جامعة الموصل
م.معلي حامد كلية التربية الرياضية / جامعة الموصل

بعد ان تم ايصال عينة البحث الى مرحلة الطفو بأنواعه تم تقسيمهم الى ثلاث مجاميع وتعيين عمل كل مجموعة من مجاميع البحث وكما يأتي :
– المجموعتين التجربتين

بعد اعطاء الاحماء العام والاحماء الخاص تم شرح وعرض المهارة امام المجموعتين على اليابسة ثم في الماء واداء الاتي

1. انسياپ امامي بحركة الرجلين .

2. انسياپ امامي مع حركة الذراعين والتنفس

3. التوافق لحركة الذراعين والتنفس و حركة الرجلين .

وهكذا حتى نهاية الوحدة التعليمية والمسافة 25م فمجموععة العشوائي تؤدي التمرين بمختلف اجزاء الجسم وبشكل عشوائي دون تكرار جزئين متتاليتين ولزمن وتكرار محدد ولـ 10 وحدات تعليمية . فيقوم المدرب بتحديد عدد مرات الاداء لكل مهارة من المهارات (التكرار) ويعتمد على مبدأ التكرار للأجزاء المختلفة ثم يتم زيادة الزمن بشكل تدريجياً لآخر وحدة تعليمية . اما المجموعه التي تؤدي التمرين المتجمع فتعتمد على تكرار الحركات للأجزاء المختلفة وعدم الانقال الى جزء دون الانتهاء من الجزء الاول بعدها ينتقل الى الجزء الثاني ثم الثالث وبزمن محدد وتكرار محدد ويتم زيادة الزمن لبقية اجزاء الوحدة حتى نهاية الوحدة الاخرية ويتم زيادة التكرارات لكل وحدتين .

اما المجموعه الضابطة فهي تطبق البرنامج المعتمد في الدورات الصيفية بالتدريج من السهل الى الصعب بعد استخدام التمارين اليابسة اذ يتم تعليمهم حركة الرجلين ثم الذراعين والتنفس ثم ربط الحركات مع بعضها .

وتم مراعاة ان تكون ظروف التجربة متشابهة تماماً للمجاميع الثلاث من حيث الوقت والمكان والمدرب مع الاستعانة بالمساعدين . وتم تنفيذ مجريات التجربة ما عدا المتغير التجاري وهو استخدام التمرين العشوائي والمتجمع .

3-9 الاختيارات القبلية والبعدية

تم اجراء الاختبارات القبلية للمهارات الاساسية للسباحة في يوم الاحد 28/6/2009 وتضمنت اختبار (كتم النفس والانسياپ الامامي الثابت والانسياپ الامامي المتحرك والانسياپ الخلفي الثابت والانسياپ الخلفي المتحرك) ولم يتم اجراء قطع مسافة 25م سباحة حرة لعدم معرفة المتعلم اداء السباحة ، اما الاختبارات البعدية فقد اجريت في يوم الخميس الموافق 30/7/2009 وتضمنت نفس الاختبارات السابقة بإضافة مسافة 25م سباحة حرة كما قام فريق من خبراء من مدربى السباحة بإجراء اختبار تقويمى للأداء للسباحة الحرة وقد قام كل مقوم بالملاحظة الدقيقة ومن ثم تسجيل التقديرات لهذه الاداءات بشكل متفرد من خلال اعطاء علامة

لكل قسم من اقسام الحركة ، بحيث يتم رصد كل قسم من اقسام الحركة كما في الملحق (2) ولم يحدث أي مؤثرات خارجية تعيق من سير التجربة

10-3 الوسائل الاحصائية

1. الوسط الحسابي
2. الانحراف المعياري
3. اختبار t
4. اختبار تحليل التباين باتجاه واحد .

5. قيمة LSD (التكريتي والعبيدي ، 1996 ، 146-289)

4-عرض النتائج ومناقشتها .

4-1 عرض النتائج

جدول (3)

بين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة ت للاختبارين القبلي والبعدي للاختبارات المهارية لمجاميع البحث الثالث .

المجموعة الضابطة			مجموعة المجتمع			مجموعة العشوائي			نوع الاختبار	وحدة القياس	اسم الاختبار
قيمة ت	±	س	قيمة ت	±	س	قيمة ت	±	س			
3.041	2.825	15.140	3.818	3.704	17.24	4.519	3.227	17.94	قبلي	ثانية	كتم النفس
	5.711	22.387		4.286	26.343		3.004	22.311	بعدي		
4.108	0.590	2.400	10.79	0.237	1.625	11.346	0.779	2.125	قبلي	متر	انسياب امامي ثابت
	0.623	2.93		1.000	6.000		0.377	5.50	بعدي		
5.463	2.133	8.625	7.761	1.752	10.25	8.061	1.851	6.000	قبلي	متر	انسياب امامي متحرك
	1.812	9.750		2.065	16.375		2.615	14.87	بعدي		
3.416	0.954	2.875	4.446	1.1338	4.250	7.830	1.625	3.750	قبلي	متر	انسياب خلفي ثابت
	1.035	3.500		1.488	7.250		1.603	8.000	بعدي		
3.813	1.726	9.875	7.601	1.995	10.625	12.317	2.100	10.125	قبلي	متر	انسياب خلفي متحرك
	1.133	11.000		3.644	18.812		2.000	21.000	بعدي		

معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0.05\%$ د امام درجة حرية (7) قيمة ت الجدولية = 2.36

من الجدول رقم (3) والذي يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية اتضح ان قيمة ت المحسوبة للاختبارات لمجاميع البحث هي اكبر من قيمة ت الجدولية وبالغة 2.36 عند مستوى دلالة معنوية $\geq 0.05\%$ درجة حرية (7)

الجدول (4)

يوضح نتائج تحليل التباين لمجموعات البحث في الاختبارات المهارية للسباحة الحرة للاختبار البعدي .

قيمة ت المحسوبة	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	وحدة القياس	الاختبارات المهارية في السباحة
4.125	125.262	2	250.525	بين المجموعات	ثانية	كتم النفس
	30.362	21	637.615	داخل المجموعات		
42.306	21.594	2	43.188	بين المجموعات	متر	انسياب امامي ثابت
	0.510	21	10.719	داخل المجموعات		
12.466	76.781	2	153.563	بين المجموعات	متر	انسياب امامي متحرك
	6.159	21	129.344	داخل المجموعات		
18.296	43.875	2	87.750	بين المجموعات	متر	انسياب خلفي ثابت
	2.398	21	50.375	داخل المجموعات		
15.458	171.031	2	342.063	بين المجموعات	متر	انسياب خلف متحرك
	11.064	21	232.344	داخل المجموعات		
16.566	311.599	2	62.319	بين المجموعات	ثانية	السباحة الحرة 25 م إنجازاً
	18.810	21	395.010	داخل المجموعات		
5.095	83.815	2	167.63	بين المجموعات	درجة	السباحة الحرة 25 م تقويمياً
	16.45	21	345.45	داخل المجموعات		

معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0.05\%$ وامام درجتي حرية (21, 2) قيمة ف الجدولية = 3.443 من الجدول المرقم (4) والذي يوضح نتائج تحليل التباين بين المجاميع الثلاث في الاختبارات المهارية للسباحة الحرة للاختبار البعدي تبين ان قيم ف المحسوبة لجميع الاختبارات هي اكبر من قيمة ف الجدولية البالغة (3.443) تحت مستوى دلالة معنوية $\geq 0.05\%$ وامام درجتي حرية (21, 2) وهذا يعني وجود فروق ذات دلالة معنوية تبين المجاميع الثلاث في الاختبارات المهارية وقطع مسافة 25 م سباحة حرة انجاز و تقويمياً . وللتعرف على أي المجاميع الاكثر تطوراً

لأ الباحث الى استخدام اختبار اقل فرق معنوي (L.S.D) وكما موضح في الجدول (5)

الجدول (5)

يوضح مقارنة فروق الاوساط الحسابية لقيمة اقل فرق معنوي (L.S.D) بين المجموعات الثلاث في الاختبارات المهارية للسباحة الحرة

قيمة اقل فرق معنوي	م حض	ع حض	ع م	قيمة ف المحسوبة	المجموعة الضابطة	مجموعة المجتمع	مجموعة العشوائي س	وحدة القياس	الاختبارات المهارية في السباحة الحرة
2.730	3.906	ع 6.76	ع 4.032	4.135	22.387	26.343	22.311	ثا	كتم النفس
2.742	3.07	ع 3.36	0.5	42.306	2.93	6.000	5.50	م	انسياب الامامي الثابت
2.58	6.625	ع 5.12	1.505	12.466	9.750	16.375	14.87	م	انسياب الامامي المتحرك
1.618	3.75	ع 4.500	0.75	18.290	3.500	7.250	8.000	م	انسياب خلفي الثابت
3.459	7.812	ع 10.000	2.188	15.458	11.000	18.812	21.000	م	انسياب خلفي متحرك
4.510	6.691	ع 4.9571	1.734	16.566	33.592	26.901	28.635	ثا	25 م سباحة حرة إنجازاً
4.12	9.7	ع 11.94	2.24	5.337	21.95	31.65	33.89	درجة	25 م سباحة حرة تقويمياً

ع (عشوائي) معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0.05\%$ لمصلحة العشوائي
م (متشعب) معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0.05\%$ لمصلحة المجتمع

ض (المجموعة الضابطة) من الجدول المرقم (5) يتضح ان الفروق في كتم النفس ما بين المجاميع الثلاث هي معنوية ما بين العشوائي ولصالح المجتمع اذا كانت قيمة الفرق بين المتوسطات اكبر قيمة (L.S.D) البالغة 2.730 وكذلك عدم وجود فروق معنوية عند مستوى دلالة $\leq 0.05\%$ ما بين العشوائي والضابطة اذ كانت قيمة L.S.D اكبر من فرق المتوسطات اذا بلغت 6.76% وجود فروق ذات دلالة معنوية ما بين المجتمع والضابطة اذا كانت قيمة فرق المتوسطات 3.906 وهي اكبر من قيمة L.S.D ولصالح المجتمع كذلك عدم وجود فروق ذات دلالة معنوية بين متوسطات بقية الاختبارات ما بين المجموعتين العشوائي والممجتمع اذ كانت فروق المتوسطات اصغر من قيم L.S.D. وجود فروق ذات دلالة معنوية عند مستوى $\geq 0.05\%$ ما بين العشوائي والضابطة ولصالح العشوائي في بقية الاختبارات وكذلك فروق معنوية ما بين المجتمع والضابطة ولصالح المجتمع اذ كانت قيم فرق المتوسطات اكبر من قيم L.S.D

4-2 مناقشة الناتج

في ضوء الناتج التي تم التوصيل اليها يتضح ان المجاميع الثلاث قد تحسن مستواها في جميع الاختبارات المهارية للسباحة الحرة ويعزو الباحث ذلك الى ان تأثير البرنامج المتعهد للمجموعتين العشوائي والممجتمع وكذلك المجموعة الضابطة لذا تم الاعتماد على البرنامج العشوائي والممجتمع لزيادة التكرار والاستفادة من التدريبات المصاحبة للتكرار في كلا الاسلوبين فالعشوائي تم من خلال بناء خطة عمل لكل مهارة في كل اداء نتيجة التداخل في المهارات .

اما المجتمع فكان يعده خطة العمل للمهارة في التكرارات الاولية ليطبق هذه الخطة بشكل متكرر في محاولات التمرین الآخر . كذلك يعزو الباحث في اكتساب التعلم الى التنظيم والتطبيق السليم لمفردات البرنامج وكذلك الشمولية اذ تضمن عدة عناصر تصب في عملية اكتساب التعلم " اذ ان الاعداد البدني يكسب اللياقة البدنية الرياضية ويساعد على تقوية العضلات والاوtar الرابطة والعضام وتحسين المفاصل " (احمد ونصرالدين ، 1993 ، 19)
اما التحسن الذي لوحظ للمجموعة الضابطة في الاختبار البعدي فيعود الى الاسلوب الذي يتبعه المدرب في تعلم السباحة الحرة اذ يستخدم الطريقة الجزئية في تعلم المهارات الخاصة بالسباحة الحرة وربطها مع بعضها البعض

ومن الجدول المرقم (4) والذي يبين ان هناك فروق ذات دلالة معنوية ما بين المجاميع الثلاث في تعلم السباحة الحرة بالاختبارات البعدية للتمرین العشوائي والممجتمع والاسلوب المتبعد من قبل المدرب ولاجلالوقوف على الفروق ما بين اي المجموعة كان تعلمها افضل تم استخدام اختبار L.S.D فمن الملاحظ ان المجموعتين العشوائي والممجتمع كان تعلمها افضل من المجموعة الضابطة ويعزو الباحث ذلك الى ان صفة تداخل المهارات التي يتميز بها التمرین العشوائي تجعل المتعلم في وضع يضطر معه الى استذكار البرنامج الحركي لكل مهارة اذ ان التنقل بين المهارات يؤدي الى الانشغال بالبرنامج الحركي وان إعادة توليد خطة اداء المهام الحركية في كل مرة تتكرر فيها المهارة تؤدي الى ترسیخ عملية التعلم في ذاكرة المتعلم " اذ

يتحول الافراد من مهمة الى اخرى خلال دورة التمرين العشوائي فانهم يبدأون بإدراك التمييز بين المهامات المختلفة . و يجعلونها مهمة ذات مغزى في ذاكرتهم الطويلة " (Fitts ,1984,235)

وكذلك التمرين المجتمع اذ يمكن استخدام سلسلة من المحاولات الحركية تجنبهم عملية الجهد الخاص بالاسترجاع وتحديد مهمة التعلم (Schmidt A. and whisberg.2000.21) كما ان التمرين المجتمع يتم خلاله تنفيذ المهام بصيغة الانتهاء من اداء جميع التكرارات للمهمة الاولى قبل الانتقال الى المهمة التالية.(Schmidt EA.1999,271)

فالتمرين المجتمع يتم استخدام تكرار لمهارة واحدة ولعدة ازمنة مما يؤدي الى اتقانها بشكل مميز على الرغم من البقاء على مهارة واحدة .

5. الاستنتاجات والتوصيات .

5-1 الاستنتاجات .

استنتج الباحث ما يأتي :

4. ظهر تأثير معنوي لكلا الاسلوبين العشوائي والمجتمع في تعلم مهارات السباحة الحرة .

5. ظهر فروق معنوية مؤثرة بين المجاميع الثلاث في تعلم السباحة الحرة باستخدام الاسلوب العشوائي والمجتمع والتقليدي

6. كان تأثير الاسلوبين العشوائي والمجتمع اكبر من الاسلوب التقليدي . في تعلم المهارات الأساسية للسباحة الحرة

5-2 التوصيات

1. التأكيد على استخدام جدولة وتنظيم اساليب تمارين التعلم الحديثة للفعاليات كافة والسباحة خاصة

2. استخدام اسلوب التمرين العشوائي والمجتمع والذي يؤكد على مبدأ التكرار لتسهيل عملية التعلم

3. اجراء بحوث ودراسات تعنى بأساليب التمرين التعليمية الاخرى كالمكتف والموزع والمتسسل والثابت والمتغير ...

4. الاستفادة من استخدام اسلوب التمرين العشوائي والمجتمع لتسهيل عملية تعلم انواع اخرى من السباحة.

المصادر العربية والاجنبية

1. ابو العلا، احمد واحمد نصر الدين (1993) : فسيولوجيا اللياقة البدنية ، دار الفكر العربي ، القاهرة

2. بسطوسي ، احمد بسطوسي وعباس السامرائي (1984) : طرق التدريس في مجال التربية الرياضية ، مطبعة جامعة الموصل .
3. التكريتي ، وديع ياسين والعيدي ، حسن محمد عبد (1999) : التطبيقات الاحصائية واستخدام الحاسوب من بحوث التربية الرياضية ، دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة الموصل .
4. خاطر، احمد وأخرون (1987) : دراسات في التعلم الحركي في التربية الرياضية ، الاسكندرية ، دار المعارف .
5. الصفار ، سامي وأخرون (1990) : أسس التدريس في كرة القدم ، مطبع التعليم العالي ، الموصل .
6. الصميدعي ، وضاح غانم سعيد (2004) : المراحل العمرية المناسبة للبدء في تعليم سباحتي الصدر والحركة ، اطروحة دكتوراه غير منشورة ، جامعة الموصل ، كلية التربية الرياضية .
7. عبد الفتاح ، اسماعيل (1990) : الموسوعة الرياضية الميسرة السباحة والغطس ، مطبع الاهرام التجارية ، ج 1 ، مصر .
8. عثمان ، محمد وأخرون (1990) : التعلم الحركي والتربية الرياضي ، الكويت ، دار العلم ، 1987
9. لزام ، قاسم (1997) : اثر بعض طرائق التعلم في اكتساب وتطور مستوى الاداء في المهارات المغلقة ، اطروحة دكتوراه ، جامعة بغداد .
- 10.Consilman , E. jomes (1973) : the science of swimming . peiham books . newjersey .
- 11.Fitts D.M. (1984) : quoted by amold book developing sport skills , newjerseymotorskills .
- 12.Schmidt A. Richard (1991) : motor learning and performance human kinetics champing IIIinois .
- 13.Schmidt A. Richard and timothy D.tle (1999) : motor control and learning . thirded ,human kinetics .
- 14.Schmidt A. Richard and gvaig , A. wrisbeng (2000) : motor learning and performance second edition , human kenitice .

الملحق (1)

جامعة الموصل
كلية التربية الرياضية

استبيان اراء الخبراء حول صلاحية الاختبارات الخاصة بالسباحة

الاستاذ الفاضل

في النية اجراء البحث الموسوم :

((اثر استخدام جدوله التمرین العشوائي والمتجمع في تعلم بعض المهارات الاساسية بالسباحة
الحرة))

ولكونكم ذوي الخبرة والاختصاص ارجو إبداء آرائكم حول صلاحية الاختبارات المقترحة
مع جزيل الشكر والتقدير .

اخبار مقترن ببيل	يصلح	يصلح	وحدة القياس	الاختبار	تسلسل
				كتم النفس طفو التکور	.1
				تسیاب امامی ثابت	.2
				تسیاب امامی متحرك	.3
				تسیاب خلفی ثابت	.4
				تسیاب خلفی متحرك	.5

ابة اختبارات ترونها مناسبة .

الباحثة

الملحق (2)

جامعة الموصل
كلية التربية الرياضية

استبيان اراء الخبراء حول صلاحية استماره التقويم

المحترم

الاستاذ الفاضل

في النية اجراء البحث الموسوم :

((اثر استخدام جدوله التمرین العشوائي والمجتمع في تعلم بعض المهارات الاساسية
بالسباحة الحرة))

ولكونكم ذوي الخبرة والاختصاص ارجو إبداء آرائكم حول صلاحية استماره التقويم الخاصة
بمهارات السباحة الحرة والتي تتكون من 14 فقرة لكل فقرة 3 درجات من 1-3 وكما موضح في
الاستماره .

مع جزيل الشكر والتقدير .

استماره التقويم النهائى للسباحة الحرة

اسم المقوم

التوقيع

تاریخ التقونومی ویم

الملحق (3)

جامعة الموصل

كلية التربية الرياضية

استبيان لجنة المحكمين حول صلاحية البرنامج المقترن

المحترم

الاستاذ الفاضل

في النية اجراء البحث الموسوم :

((اثر استخدام جدوله التمرین العشوائي والمتجمع في تعلم بعض المهارات الاساسية
بالسباحة الحرة))

ولكونكم ذوي الخبرة والاختصاص ارجو إبداء آرائكم حول صلاحية البرنامج المقترن لتنفيذه على
عينة من اعمار 10-15 سنة الملتحقين في دورة السباحة الصيفية المقامة في جامعة الموصل .

مع جزيل الشكر والتقدير .

ملحق (3)

مفردات البرنامج التعليمي

الوحدة التعليمية الأولى بالسباحة الحرة

عدد المعلمين : 16

الفئة : مبتدئين

زمن الوحدة : 50 د

الهدف : تعليم حركات الذراعين والرجلين والتنفس

القسم	المفردات
الاعدادي	(5) دقائق احماء عام للجسم مع تمارينات اليابسة
الرئيسي	(40) دقيقة
التعليمي	(10) دقائق شرح واداء نموذج المهارات (نظرياً وعملياً)
التطبيقي	(30) دقيقة
تسلاسل الاداء	
الاداء الاول	
الاداء الثاني	
الاداء الثالث	
الختامي	(5) دقائق تمارين تهدئة وإجابة على الأسئلة
(6) نقايق لعب حر	
	يتم إعادة مفردات هذه الوحدة في (1 ، 2) ويتم زيادة التكرار لكل وحدتين بثلاث تكرارات لكل مجموع

ملخص البحث

(مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت)

م. جاسم صالح المعجون

جامعة تكريت / كلية التربية الرياضية 2012 م - 1433 هـ

هدف البحث إلى :

1- الكشف عن مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت.

2- الكشف عن الفروق في مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت وفقاً لمتغير الجنس.

ثم استخدم المنهج الوصفي بأسلوب المسح لملائمة وطبيعة البحث ، وتكونت عينة البحث من (65) طالباً وطالبة بواقع (50) طالباً و (15) طالبة ومن طلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت ومن المراحل الدراسية كافة.

واستخدم الباحث استمار الاستبيان كأداة للحصول على البيانات وتم توزيعها على الطلاب والطالبات لغرض الإجابة على محتواها.

كما استخدمت النسبة المئوية والانحراف المعياري والوسط الحسابي والمتوسط الفرضي ومعامل الارتباط البسيط والاختبار (t.test) لعينة مستقلة ولعينتين مستقلتين كوسائل إحصائية لتحليل نتائج البحث والتوصيل لنتائجها.

وتوصل الباحث إلى بعض الاستنتاجات منها :

1- يتم تعريف الطلبة من خلال الحاسوب الآلي وبرمجياته للتعامل مع الواقع الإلكتروني المتخصصة بالجوانب المعرفية والتي يستفيدون منها في حياتهم الدراسية والعملية.

2- ظهرت فروق ذات دلالة معنوية لقيمة (t) المحسوبة باستخدام الحاسوب الآلي وفقاً لمتغير الجنس ولصالح عينة الطلاب.

ومن خلال الاستنتاجات أوصى الباحث بعدد من التوصيات منها :

1- أهمية التأكيد على رفع مستوى الطالبات بمهارات استخدام الحاسوب الآلي لغرض إعدادهن لمستقبل حياتهن المهنية.

2- ضرورة أن يكون عضو هيئة التدريس ملماً بالتعامل مع الحاسوب الآلي وبرمجياته.

Abstract

((Extent of use computer-outomated to prepare students for vocational college of physical aducation at the university of tikrit))

Lecturer : Jasim .S. AL-majon

Tikrit university college of sport education

The aims of the research are :

- 1- To discovered about the using of computer in preparation of the student at college of sport education university of tikrit.
- 2- To differentiate between the computers levels using in preparation of college education university of tikrit according to their gander .

A Descriptive method with saucy has been used in this research nature , while research sample include (65) male and female students , Then the number (50) male , The number (15) female all they are from college of sport education , questionnaire sheet as a tool used , to be get an a research formations to chairing research and It descriptive on male and female students for answering on sheet content , Parentage mean standard deviation , Person , t.test , and assumeal mean , were used as a statistic al means for analyzing research result and reaching to the result.

The important inclusion that the researcher is reached are the following :

- 1- To teach the students who to deal with the electronic locations that specialize with educational as pacts.
- 2- There is positive results for (t.test) the boys.

Recommendations :

- 1- The importance on the raise of female students levels on using computer and for their future jobs.
- 2- The instructors know ledge of the using of computer also important.

1 - التعريف بالبحث :

1 - 1 المقدمة وأهمية البحث :

يُعد التناقض بين المجتمعات والدول والمتمثل بالسعى لأمتلك الإمكانيات التكنولوجية والعلمية السبيل لكس السبق لمواكبة ثورة المعلومات الهايلة ، وبما أن ميدان الحصول على هذه الميزة أي امتلاك التكنولوجيا بمختلف جوانبها يتمثل في العمل على ابتكار وسائل جديدة لتحسين التعليم لذا لزم إدخال بعض التقنيات كجزء من هذه التكنولوجيا في مختلف جوانب العملية التعليمية.

حيث إن استخدام التكنولوجيا في التعليم ذو فوائد تربوية تجعل التعليم حيوي ومحسوس وتنشئه بزيادة الاهتمام بالمتعلمين ومراعاة فروقهم الفردية (زغلول والسائح ، 2004 ، 33). وأضحت استخدام التكنولوجيا الحديثة وتوظيفها في خدمة الإنسان من الإنجازات العلمية التي أصبح لها تأثير إيجابي على حياته في مختلف المجالات ومنها المجال التعليمي. وتبعاً لذلك كانت ضرورة البحث عن وسائل قادرة على إيجاد التفاعل وال الحوار بين المتعلم والمعلم وفيما بين المتعلمين أنفسهم وتكيف مستوى وقدرات كل متعلم وخصائصه المميزة بما

يؤدي إلى نجاح عملية التعليم والتعلم بالمشاركة الفعلية للمتعلم بهذا النجاح ومن هذه الوسائل الحاسب الآلي. (المغيرة ، 1955 ، 129)

حيث أن التغييرات في ميادين العلم والمعرفة أحدثت تغييرات في مختلف أنماط الحياة تمثلت بالإبداعات العلمية الحديثة والتي شكلت عنصر مهم في تطور العلوم المختلفة وعلوم التربية الرياضية بشكل خاص ومع شيع استعمال الحاسب الآلي في مجالات الحياة المختلفة بشكل عام استخدم في المجال الرياضي وكان استخدامه كوسيلة تعليمية ، وتبعاً لذلك أتبعت الكثير من الأنظمة التربوية في العديد من الدول خطط واستراتيجيات مختلفة لإدخال وسائل تكنولوجية في تعليم ابنائها ومن هذه الوسائل الحاسب الآلي. (الفتوخ والسلطان ، 1999 ، 80)

فالحاسب الآلي وما يمتاز به من دقة وما يوفره من جهد وكلفة ووقت عند استخدامه لعرض وتحليل ونقل مختلف أشكال وأنواع المعلومات حظي باهتمام المختصون في مختلف المجالات حيث يرى (Ziadi , 2007) أن العلماء والباحثين على علم تام وقناعة بفاعلية الحاسب الآلي بخزن واسترجاع وتصنيف المعلومات والبيانات حين الطلب عليها واستخدام الحاسب الآلي في تعليم وتعلم العديد من المقررات الدراسية أحدث تحسناً واضحاً في أداء المتعلمين. (Ziadi , 2007 , 291)

وتبدو أهمية البحث فيتناول الدور الهام الذي يؤديه الحاسب الآلي المبين فيما مر ذكره كوسيلة تعليمية في مساعدة المتعلمين لتحسين تعلمهم ومواجهة حياتهم المستقبلية.

1 - 2 مشكلة البحث :

تسعى النظم التربوية في مختلف أنحاء العالم إلى تحسين وتحديث مناهجها وطرائق وأساليب التدريس وبمختلف جوانب العلوم الأساسية لغرض تنمية أبناء المجتمع ، ويُعد الحاسب الآلي كتقنية تعليمية ذو أثر مهم في أحداث هذه التنمية وأصبح التعامل مع هذه التقنية تتعدى الممارسة على سبيل الهواية والتسلية وقت الفراغ ، بل أصبحت مادة دراسية مهمة يمارسها الطالب بإلزام أثناء فترة تعلمه ، بل أن من لم يتقن التعامل مع الحاسب الآلي يوصف بالشخص الأمي رغم حصوله على أعلى درجات التقييم في التخصصات المختلفة.

ويتعامل طلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت مع تقنية الحاسب الآلي من خلال مفردات مناهجها كمادة دراسية مقررة للطلبة ، وعليه حدد الباحث مشكلة البحث بالسؤال التالي :

هل أن مفردات هذه المادة الدراسية وبما تتوفر من قاعات دراسية وأجهزة حاسوب وبرمجياتها توفر بيئة تعلم ملائمة لتساعد طلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت باستخدام الحاسب الآلي بما يضمن أعدادهم مهنياً بهذه التقنية لمواجهة حياة المستقبل ؟

1 - 3 هدفاً البحث :

- الكشف عن مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت.
- الكشف عن الفروق في مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت وفقاً لمتغير الجنس.

1 - 4 مجالات البحث :

- 1- المجال البشري : طلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت للعام الدراسي 2011 / 2012.
- 2- المجال الزمني : 1 / 2 / 2012 إلى 3 / 6 / 2012
- 3- المجال المكاني : القاعات الدراسية لكلية التربية الرياضية جامعة تكريت.
- 2- الإطار النظري والدراسات السابقة :
- 2 - 1 الإطار النظري :

أدخلت مادة الحاسوب الآلي في الأنظمة التربوية وكمادة دراسية في برامج التعليم وكانت الولايات المتحدة الأمريكية من البلدان السابقة بهذا المجال وتحديداً في منتصف العقد السبعيني من القرن الماضي وتم إدخالها في المدارس وخصصت المبالغ الطائلة لذلك ، ثم بدأت الدول الأسكندنافية بالعمل لإدخال الحاسوب الآلي في التعليم وفي منتصف الثمانينيات من القرن ذاته فيما أدخلت البرتغال عام (1985) الحاسوب في مدارسها الحكومية متزامناً مع التجربة البريطانية والتي عملت على إنشاء شبكة اتصال حاسوبية بين العديد من المدارس البريطانية ، وفيما يخص التجربة العربية لاستخدام الحاسوب الآلي في التعليم فقد بدأت في بداية الثمانينيات من القرن الماضي وفي عدد من الدول العربية كالعراق ومصر والأردن ثم السعودية وتلا ذلك ببداية العقد التسعيني من القرن ذاتهُ أدخل الحاسوب الآلي في التعليم إلى دول عربية أخرى وبدرجات متفاوتة من حيث حجم ونوع واتجاه الجهد اللازم لتعليم هذه المادة. (مطر والزعبي ، 1994 ، 48)

2 - 1 - 1 المجالات العملية لاستخدام الحاسوب الآلي في التعليم :

هناك مجالين لاستخدام الحاسوب في عملية التعليم والتعلم الأول يكون طرفيها الحاسوب والمتعلم أو يكون الحاسوب وسيلة للتعلم ومصدر للمعرفة ويكون دور الحاسوب الآلي بتوجيه وإرشاد المتعلم وتزويده بالالتغذية الراجعة الفورية عند حاجته لذلك ، المجال الثاني باستخدام الحاسوب الآلي في التدريس ويعني إيجاد التفاعل بين المدرس والمتعلم والحااسب الآلي ، وذلك بقيام المدرس بتدريس المتعلمين على استخدام الحاسوب الآلي كوسيلة تعليمية بالشرح أمام المتعلمين الذين يتبعون ذلك من خلال شاشته (قنديل ، 2006 ، 45).

كما يشير (كنسارة ، 2009) إلى استعمال الحاسوب الآلي كمادة تعليمية بقيام المدرس بتدريسه للمتعلمين لمنهاج الحاسوب الآلي يتوازن مع منهاج المواد الدراسية الأخرى لتكوين ما يعرف بالثقافة الحاسوبية. (كنسارة ، 2009 ، 22).

2 - 1 - 2 : مبررات ملحة لاستخدام الحاسوب الآلي في التعليم :

يشير (السرطاوي ، 2001) إلى مبررات استخدام الحاسوب الآلي في التعليم المتمثل في التعامل مع المستقبل بتهيئة المتعلمين لعالم يتمحور حول استخدام التقنيات المتقدمة وتنمية العمليات العقلية العليا كالتفكير والإدراك والتخيل بما يتتيح من تفاعل مباشر مع المتعلم يجعله قادرًا على حل المشكلات التي تواجهه باستخدام الحاسوب الآلي بجمع المعلومات وعرضها وتحليلها والتعامل معها. (السرطاوي ، 2001 ، 183 ، 183).

2 - 1 - 3 : مميزات استخدام الحاسوب الآلي :

لاستخدام الحاسوب الآلي في التعليم مميزات حيث يوفر الوقت والجهد والكلفة للحصول على المعلومات ، إذ يرى (سلطان ، 2005) أن الحاسوب الآلي يسترجع المادة المخزونة بسرعة وإتقان ويوفر الوقت الكافي للمدرس للاهتمام بالطلبة ومعالجة فروقهم الفردية علاوة على ميزة الحاسوب الآلي بتحسين وتقويم أداء المتعلم بشكل آني. (سلطان ، 2005 ، 2005 ، 183 ، 183).

2 - 1 - 4 معوقات استخدام الحاسوب الآلي :

على الرغم من فوائد ومميزات استخدام الحاسوب الآلي إلا أن هناك معوقات وحسبما أشار إليها بعض الباحثين ومنها :

1 - الحاجة إلى معلمين اختصاص أκفاء لإعداد وتصميم وتدريس برامج الحاسوب الآلي .
2 - مشاكل الصيانة والمتابعة لاستمرارية تشغيل الحاسوب الآلي (عزاوي ، 1986 ، 1986 ، 74).
كما ويشير (Castro and alves , 2006) إلى تمثل معوقات الحاسوب الآلي في :

1 - قلة كفاءة مختبرات الحاسوب الآلي وعدها وصعوبة صيانتها.
2 - ضعف مهارة القائمين على تعليم الحاسوب الآلي وخطط استخدامه. (Castro and alves , 2006 , 2006 , 74)

2 - 2 دراسة سابقة :

2 - 2 - 1 دراسة (حمص وخفاجة ، 2008) :

((آليات استخدام الحاسوب الآلي والتعليم الإلكتروني في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية))

هدفت الدراسة إلى التعرف على مدى استخدام تكنولوجيا الحاسوب الآلي والتعليم الإلكتروني خلال الإعداد المهني لطلاب الكلية ثم إيجاد آلية لاستخدام الحاسوب الآلي والتعليم الإلكتروني خلال الإعداد المهني لطلاب الكلية.

تم استخدام المنهج الوصفي بأسلوب المسح لإنجاز الدراسة ، تم إجراء البحث على عينة مكونة من (148) طالباً من طلبة المرحلة الدراسية الرابعة (بنين) جامعة الإسكندرية بمصر ، تم اختيارهم بالطريقة العشوائية البسيطة ، تم استخدام الاستبيان كأداة لجمع المعلومات المتعلقة بالدراسة من عينة البحث.

بعد تحليل نتائج البحث توصل الباحث إلى مجموعة من الاستنتاجات منها :

1- القواعد في ترتيب الآليات المنظمة التي تخص الطلاب والتي تساعدهم على استخدام الحاسب الآلي والتعليم الإلكتروني.

2- نقص برامج توعية الطلاب للتعامل مع التقنيات التعليمية.
كما توصل إلى مجموعة من التوصيات منها:

1- وضع الآليات المذكورة في هذا البحث لاسترشاد طلاب كلية التربية الرياضية بها عند استخدام الحاسب الآلي والتعليم الإلكتروني. (حمص وخفاجة ، 2008 ، 526 – 547).

3- منهج البحث وإجراءاته الميدانية:

3 – 1 منهج البحث:

استخدم الباحث المنهج الوصفي بأسلوب المسح لملائمته وطبيعة البحث.

3 – 2 مجتمع البحث وعينته:

تكون مجتمع البحث من طلبة كلية التربية الرياضية / جامعة تكريت للعام الدراسي

2011-2012م والبالغ عددهم (323) طالباً وطالبة وبواقع (250) طالباً و (73) طالبة.

واختار الباحث (65) طالباً وطالبة عينة للبحث بالطريقة العشوائية وبواقع (50) طالباً و (15) طالبة من طلبة المراحل الدراسية الأربع في كلية التربية الرياضية ، وبما يشكل نسبة (20 %) من مجتمع البحث الأصلي.

3 – 3 أداة البحث:

استخدم الباحث مقياس دراسة (آليات استخدام الحاسب الآلي والتعليم الإلكتروني في الإعداد المهني لطلاب كلية التربية الرياضية) والمعد من (حمص وخفاجة ، المصدر السابق ، 529 – 530).

3 – 3 – 1 وصف مقياس آليات استخدام الحاسب الآلي والتعليم الإلكتروني في الإعداد المهني لطلاب كلية التربية الرياضية (والمعد من قبل حمص وخفاجة، 2008):

يتكون المقياس من (28) فقرة موزعة على أربعة محاور هي :

- محور يتعلق بطلاب الكلية وعدد فقراته (5) فقرات.

- محور يتعلق بعضو هيئة التدريس وعدد فقراته (6) فقرات.

- محور يتعلق بالمقررات الدراسية وعدد فقراته (6) فقرات.
- محور يتعلق بالإمكانات المادية والبشرية وعدد فقراته (11) فقرة.
- . وببدائل (نعم ، لا ، لا أدرى) وأعطى الباحث للبدائل الدرجات حسب تسلسلها (1 ، 2 ، 3) .

(حمص وخفاجة ، مصدر سبق ذكره ، 529 - 530)

3 - 3 - 2 الأسس العلمية للمقياس :

3 - 3 - 3 الصدق الظاهري :

وهو أن يقيس الاختبار وما وضع لقياسه. (ملحم ، 2002 ، 260).

وللتتأكد من صدق المقياس تم عرضه بصيغته الأولية ملحق (1) على عدد من الخبراء* والمختصين في مجال مناهج وطرق تدريس التربية الرياضية والتعلم الحركي وعلم النفس الرياضي والقياس والتقويم في التربية الرياضية لأخذ آرائهم وتم قبول الفقرات التي حصلت على موافقة الخبراء بنسبة (75 %) مما فوق ، حيث يشير " بلوم " في (السامرائي ، 2004) إلى أنه يمكن الاعتماد على موافقة آراء الخبراء بنسبة (75 %) فأكثر في مثل هذا النوع من الصدق ". (السامرائي ، 2004 ، 48)

وتم تعديل وحذف وإضافة عدد من الفقرات حسب آراء الخبراء والمختصين وكما يلي

جدول (1)

يبين محاور تسلسل الفقرات التي تم إجراء التعديل عليها تبعاً لآراء الخبراء والمختصين والبالغ عددهما (19)

المحور الأول : يتعلق بالطالب :

تسلاسل الفقرة بعد التعديل	تسلاسل الفقرة قبل التعديل
1	1
3	3
4	4
5	5

* أسماء السادة الخبراء والمختصين :

1- أ.د. نزهان حسين العاصي / طرائق تدريس التربية الرياضية / تعلم حركي / جامعة تكريت / كلية التربية الرياضية.

2- أ.د. عدنان جواد الجبوري / طرائق تدريس التربية الرياضية / جامعة تكريت / كلية التربية الرياضية.

3- أ.د. ظافر هاشم الكاظمي / تعلم حركي / جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية.

4- أ.د. هشام محمد ناصر / طرائق تدريس التربية الرياضية / جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية.

5- أ.د. اسماعيل محمد رضا / مناهج وطرائق التدريس / جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية.

6- أ.م.د. عبد الوهود أحمد خطاب / علم النفس الرياضي / جامعة تكريت / كلية التربية الرياضية.

7- أ.م.د. عبد المنعم لأحمد جاسم / قياس وتقويم التربية الرياضية / جامعة تكريت ، كلية التربية الرياضية.

المحور الثاني : يتعلّق ببعض هيئة التدريس :

ترتيب الفقرة بعد التعديل	ترتيب الفقرة قبل التعديل
7	6
8	7
9	8
11	11

المحور الثالث : يتعلّق بالمقررات الدراسية :

ترتيب الفقرة بعد التعديل	ترتيب الفقرة قبل التعديل
14	13
15	14
16	15
17	16
18	17

المحور الرابع : يتعلّق بالإمكانات المادية والبشرية :

ترتيب الفقرة بعد التعديل	ترتيب الفقرة قبل التعديل
21	20
23	22
24	23
25	25
26	26
27	27

كما تم حذف عدد من الفقرات بناءً على آراء الخبراء والمختصين والبالغ عددها (3) جدول (

(2)

جدول (2)

يبين محاور وتسلسل الفقرات التي تم حذفها

تسلسلها	محور الفقرة المحنوفة
9	المحور الثاني : يتعلق بعضو هيئة التدريس
19	
24	المحور الرابع : يتعلق بالإمكانات المادية والبشرية

وتم إضافة عدد من الفقرات تبعاً لذلك وبلغ عددها (3) جدول (3) :
جدول (3) :

يبين محاور تسلسل الفقرات التي تم إضافتها

تسلسل الفقرة	عنوان المحور
6	المحور الثاني : يتعلق بالطالب
12	المحور الثاني : يتعلق بعضو هيئة التدريس
19	المحور الثالث : يتعلق بمفردات المواد الدراسية

وبذلك يتحقق الصدق الظاهري بالمقياس والذي بلغ عدد فقرات المقياس (28) فقرة.

3 – 3 – 4 ثبات المقياس:

تم عرض المقياس على عينة من الطلبة والطالبات مجتمع البحث ومن خارج عينة البحث بتاريخ 7 / 3 / 2012 والبالغ عددهم (7) طلاب و (7) طالبات للإجابة على المقياس ، وبعد مرور أسبوع تم إعادة تطبيق المقياس على العينة ذاتها ، ويراعى بطول الفترة بين التطبيق الأول والتطبيق الثاني بمدة لا تقل عن أسبوع. (عبد الحميد ، 2008 ، 418).
وتم إيجاد معامل الثبات بين التطبيقين الأول والثاني حيث بلغ معامل الارتباط (0.83) وهو معامل ارتباط عالٍ يمكن الوثوق به.

3 – 4 الوصف النهائي للمقياس:

تكون المقياس من أربعة محاور وكالآتي:

1 – المحور الأول: يتعلق بالطالب وعدد فقراته (6).

2 – المحور الثاني: يتعلق بعضو هيئة التدريس وعدد فقراته (6).

3 – المحور الثالث: يتعلق بمفردات المواد الدراسية وعدد فقراته (7).

4 – المحور الرابع: يتعلق بالإمكانات المادية والبشرية وعدد فقراته (9).

وبذلك يبلغ عدد فقراته (28) فقرة وبسائل الإجابة بـ (نعم) و (لا) و (لا أدرى) (ودرجات (3) و (2) و (1) على التوالي).

3 – 5 التطبيق النهائي للمقياس :

تم تطبيق المقياس بصورته النهائية ملحق (2) على عينة البحث المكونة من (65) طالباً وطالبة من طلبة المراحل الدراسية الأربع في كلية التربية الرياضية جامعة تكريت وتم

إيضاح استمرارة الاستبيان على أفراد العينة ، وفي يوم 3 / 4 / 2012 تم جمعها ثم معالجتها إحصائياً.

3 - 6 الوسائل الإحصائية:

- 1- النسبة المئوية.
- 2- الانحراف المعياري.
- 3- الوسط الحسابي.

4- معامل الارتباط البسيط لبيرسون.

5- اختبار (t.test) لعينة واحدة.

6- اختبار (t.test) لعينتين مستقلتين.

7- المتوسط الفرضي. (علاوي ، 1998 ، 146 ، 272) (التكريتي والعبيدي ، 1999 ، 272)

4 - عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها :

الهدف الأول : والذي ينص على (الكشف عن مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت) ، حيث أظهرت النتائج فاعلية استخدام الحاسوب الآلي لدى طلبة كلية التربية الرياضية ، وتم استخراج الوسط الحسابي والانحراف المعياري والمتوسط الفرضي وكما مبين في الجدول(5).

جدول (5)

يبين الوسط الحسابي والانحراف المعياري والمتوسط الفرضي لدى استخدام الحاسوب الآلي في إعداد طلبة كلية التربية الرياضية

المعالم الإحصائية	العينة	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	قيمة (ت) المحسوبة
طلبة كلية التربية الرياضية / جامعة تكريت	65	76,569	7,112	56	23,315

معنوي عند مستوى الدلالة > (0,05) وأمام درجة حرية (64) قيمة (ت) الجدولية (2,00) وبانحراف معياري قدره (7,112) وللتعرف على معنوية الفروق بين متوسط درجات العينة والمتوسط الفرضي للاستبيان * وبالبالغ (56) درجة وباستخدام اختبار (t.test) لعينة واحدة بلغت قيمة (ت المحسوبة) (23,315) وهي أكبر من قيمة (ت الجدولية) البالغة (2,00) مما يدل على أن الفرق معنوي ويعزو الباحث سبب ذلك إلى توافر البيئة الملائمة في

* المتوسط الفرضي للمقياس = مجموع أوزان البدائل × عدد الفقرات ÷ عدد البدائل. (علاوي ، 1998 ، 146) ، وبما أن المقياس يتكون من (28) فقرة وتكون الإجابة عليه وفق مقياس ثلاثي بالدرج (3 ، 2 ، 1) فإذا المتوسط الفرضي = $3 \div 28 \times 3 + 2 + 1 = 56$ درجة.

وقد اعتمدت بعض البحوث والدراسات في مجالات مختلفة على المتوسط الفرضي لتقويم نتائجها مثل دراسة (الطائي ، 2009 ، 134) و (الطائي ، 2006 ، 85 - 89)

الكلية لتعلم كيفية استخدام الحاسب الآلي والتعامل معه من قبل طلبة كلية التربية الرياضية بعد أن تم وضع مفردات منهاج خاص بهذه التقنية وإدخالها في ضمن مواد إعداد (الطالب المدرس) لاستخدامها كبديل ملائم للأساليب التقليدية المعتمدة على التقين والتركيز على التعليم المتمرّز حول المتعلم ، حيث يرى (حسونة ، 1999) أننا نعيش عصر تكنولوجيا التعليم وتحول المجتمعات من التقليدية إلى المحسوبة لذا فمن لا يتقن العمل على الحاسب الآلي أصبح دوره ثانوياً ومهمشاً في هذه المجتمعات ، وعليه أصبح إيلاء الاهتمام لهذه التقنية واستخدامها الأمثل حاجة ملحة لإعداد مدرسي المستقبل. (حسونة ، 1999 ، 15 -)

أما الهدف الثاني : (الذي ينص على الكشف عن الفروق في مدى استخدام الحاسب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت وفقاً لمتغير الجنس.

ولمناقشة هذا الهدف استخرج الباحث الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لكلا العينتين (ذكور ، إناث) وكما مبين في الجدول (6) :

جدول (6)

يبين الوسط الحسابي والانحراف المعياري و (ت) المحسوبة وقيمة (ت) الجدولية

العينة	العدد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة ت المحسوبة	قيمة ت الجدولية
ذكور	50	76,820	7,308	9,092	2,00
إناث	15	59,333	2,257		
المجموع	65				

ولتتعرف على دلالة الفرق بين العينتين (ذكور ، إناث) استخدم الباحث اختبار (t.test) لعينتين مستقلتين إذ بلغت فيه قيمة (ت) المحسوبة (9,092) وهي أكبر من قيمة (ت) الجدولية وبالبالغة (2,00) عند مستوى دلالة (0,05) ودرجة حرية (63) مما يدل على أنَّ الفرق معنوي ولصالح الذكور ، إذ بلغ المتوسط الحسابي لهم (76,820) وبانحراف معياري بلغ (7,308) وهو أعلى من المتوسط الحسابي لعينة الإناث وبالبالغ (59,333) وبانحراف معياري (2,257) .

ويعزّو الباحث ذلك إلى توفر الوقت والحرية الكافية لدى الطلاب من عينة البحث والذين يمارسون العمل على الحاسب الآلي وبرامجه ومن خلاله شبكة الانترنت في مكاتب الانترنت العامة وفي المقاهي الخاصة به علاوةً على ممارسته كمادة دراسية ذات منهج مقرر أنشاء الدراسة في الكلية أو في البيت عند العودة من الكلية مما يوفر لديهم خبرة في التعامل مع هذه التقنية على العكس من الطالبات الذين يقتصر تعاملهن مع الحاسب الآلي وبرامجه على المحاضرات العملية والنظرية في الكلية وفي البيت في حالة توفره ، وتبعاً لذلك يكون عمل

الطلاب منوعاً في العمل على الحاسب الآلي وبرام吉اته إضافة إلى التعامل من خلاله مع شبكة الانترنت وما يتضمن من معرفة متنوعة تغنى المستخدم وتتوفر له احتياجاته المعرفية المختلفة. ويرى كل من (Chen , 1986 ، Lepper , 1988) أن الفرق في استخدام الحاسب الآلي بين الجنسين من الطلاب والطالبات يعود أساساً إلى الفرق بينهما بالخبرة لأن الطلاب أكثر تعرض للتعامل مع الحاسب الآلي لذا الاتجاه نحوه استخدامه يكون إيجابياً أكثر من الطالبات.

(Lepper , 1988 , 85) , (Chen , 1986 , 265 – 282)

فيما يرى (Shashaani , 1994) أن نسبة من يمتلكون حاسباً آلياً من الذكور أكثر في العادة من الإناث مما يوفر خبرة أكثر لديهم نتيجة لذلك. (Shashaani , 1994 , 347) – (367)

وهذا ما ينطبق حالياً بامتلاك الذكور من الطلاب على أجهزة الحاسب الآلي أكثر من الإناث تبعاً لبيئتهم الاجتماعية وظروفهم الاقتصادية ، مما يعزز حصولهم على الخبرة بالعمل على الحاسب الآلي وبرامجه ومن خلاله شبكة الانترنت.

فيما يرى (الحسناوي) إن استخدام الحاسب الآلي ومن خلاله شبكة المعلومات الدولية(الانترنت) ينتج تزويد الطلبة بالحوافر والمثيرات المناسبة بدرجة أكبر مما تزودهم به برامج الحاسب الآلي ويتتيح العمل عليه حصول المستخدم على التعلم الذاتي حيث يتم عرض المعلومات بطريقة شيقة وجذابة يتم خلالها تفاعل بين المستخدم الطالب والحااسب الآلي فيما يكون استخدام الانترنت من خلاله هو امتداد لاستخدامه في التعليم لغرض الحصول على معلومات أكثر تنوعاً إضافة إلى تعزيز العمل التعاوني فيما بين الطلبة من خلال التواصل بالبريد الالكتروني بينهم وبما يطور ويسهل عملية التعلم من قبل الطلبة الذين يتعاملون مع الحاسب الآلي ومن خلاله الانترنت مقارنة بالطالبات الذين يتعاملن مع الحاسب الآلي وبرامجيته فقط. (الحسناوي ، 2005 ، 30)

وهذا ما يعزز نتائج البحث بالكشف عن مدى استخدام الحاسب الآلي من قبل طلبة الكلية وفقاً لمتغير الجنس بحصول الطلاب من عينة البحث والذين يستخدمون الحاسب الآلي وبرامجياته علاوة على استخدام شبكة المعلومات الدولية الانترنت من خلاله على قيم إحصائية أعلى من عينة الطالبات والذين يستخدمون الحاسب الآلي وبرامجياته فقط.

5- الاستنتاجات والتوصيات:

5 – 1 الاستنتاجات:

من خلال مناقشة وتحليل نتائج البحث توصل الباحث للاستنتاجات التالية:

- 1- يتم تعريف الطلبة من خلال الحاسب الآلي وبرام吉اته للتعامل مع المواقع الالكترونية المتخصصة بالجوانب المعرفية لاستخدامها والاستفادة منها في حياتهم الدراسية والعملية.
- 2- ظهرت فروق ذات دلالة معنوية لقيمة (ت) المحسوبة ما بين المتوسط الفرضي والمتوسط الحسابي ولصالح المتوسط الحسابي ، وهذا ما يدل على استخدام الحاسب الآلي بإعداد طلبة كلية التربية الرياضية.
- 3- ظهرت فروق ذات دلالة معنوية لقيمة (ت) المحسوبة باستخدام الحاسب الآلي وفقاً لمتغير الجنس ولصالح عينة الطلاب.

5 – 2 التوصيات:

من خلال الاستنتاجات التي توصل إليها الباحث أوصى بالتوصيات الآتية :

- 1- أهمية التأكيد على رفع مستوى الطالبات بمهارات استخدام الحاسب الآلي لغرض إعدادهن لمستقبل حياتهن المهنية.
- 2- أهمية توافر الأعداد الكافية من الحواسيب وتهيئة المختبرات الالزامية لتنفيذ المحاضرات فيها.
- 3- ضرورة أن يكون عضو هيئة التدريس ملماً بالتعامل مع الحاسب الآلي وبرامجياته.
- 4- مراعاة عدم التسرع عند توظيف شبكة المعلومات الدولية (الانترنت) في غرف التدريس وبما يخدم نوعية التعلم وليس لمجرد التسلية وقضاء الوقت.
- 5- إدخال اختبارات الحاسب الآلي ضمن اختبارات القبول بكلية التربية الرياضية.
- 6- إجراء دراسات مشابهة على عينات أخرى في كليات أخرى.

المصادر العربية

- 1- التكريتي ، وديع ياسين محمد والعبيدي ، حسن محمد عبد (1999) : التطبيقات الإحصائية واستخدامات الحاسوب في بحوث التربية الرياضية ، مطبعة جامعة الموصل.

- 2- الحسناوي ، موفق عبد العزيز (2005) : أثر شبكة المعلومات الدولية ببرامج الحاسوب في تدريس الكترونيات القدرة الكهربائية في تفعيل الطلبة والاحتفاظ بالمعلومات ودافعيه التعلم ، أطروحة دكتوراه (غير منشورة) ، كلية التربية (ابن الهيثم) ، جامعة بغداد.
- 3- حسونه ، أسعد (1999) : الوسائل التعليمية وتكنولوجيا التعلم ، ط١ ، عمان ، الأردن.
- 4- حمص ، محسن محمود درويش وخاجة ، ميرفت علي حسن (2008) : آليات استخدام الحاسوب الآلي والتعليم الإلكتروني في الإعداد المهني لطلاب كلية التربية الرياضية ، مجلة المؤتمر العلمي ، كلية التربية الرياضية ، الإسكندرية ، مصر.
- 5- زعلول ، محمد سعد والسائح ، مصطفى (2004) : تكنولوجيا أعداد وتأهيل معلم التربية الرياضية ، ط٢ ، دار الوفا لدنيا الطباعة والنشر ، الإسكندرية.
- 6- السامرائي ، جاسم محمد (2004) : بناء مقياس التقويم أداء العاملين في مديريات التربية الرياضية في جامعات العراق ، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، كلية التربية الرياضية ، جامعة بغداد.
- 7- السرطاوي ، عادل فايز (2001) : معوقات تعلم الحاسوب وتعلمه في المدارس الحكومية بمحافظات شمال فلسطين من وجهة نظر العاملين والطلبة،(رسالة ماجستير غير منشورة) ، جامعة النجاح الوطنية، القدس.
- 8- سلطان ، عادل (2005) : تكنولوجيا التعليم والتدريب ، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع ، الكويت.
- 9- الطائي ، أحمد حازم محمد (2009) : بناء مقياس المسؤولية الاجتماعية لممارسي الأنشطة الرياضية من طلاب جامعة الموصل ، بحث منشور في مجلة أبحاث كلية التربية الأساسية ، المجلد (8) ، العدد (2) ، كلية التربية الأساسية ، جامعة الموصل.
- 10- الطائي ، بثينة حسين علي أوميد (2006) : تقويم المهارات القيادية في ضوء الرضا الوظيفي لدى أعضاء الهيئة الإدارية والمدرسين في أندية المنطقة الشمالية،أطروحة دكتوراه(غير منشورة)،جامعة الموصل.
- 11- عبد الحميد ، محمد (2008) : البحث العلمي في تكنولوجيا التعليم ، عالم الكتب ، القاهرة.
- 12- عزاوي ، محمود ذبيان (1986) : دور الكمبيوتر في التعليم العالي في مجال التعليم والتعلم والبحث ، الندوة العلمية التربوية الخامسة لجامعة الموصل ، الموصل.
- 13- علاوي،محمد حسن (1998): مدخل علم النفس الرياضي ، ط٣،دار المعارف للطباعة والنشر ، القاهرة.

- 14- الفنتوخ ، عبد القادر والسلطان ، عبد العزيز (1999) : الإنترنيت في التعليم ، مشروع الدراسة الإلكترونية ، مجلة رسالة الخليج العربي ، المجلد 21 ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض.
- 15- قنديل ، احمد ابراهيم (2006) : الدرس بالเทคโนโลยيا الحديثة ، عالم الكتب ، القاهرة ، مصر.
- 16- كنسارة ، إحسان محمد (2009) : أثر إستراتيجية التعليم التعاوني باستخدام الحاسوب على التحصيل المباشر والمُؤجل لطلاب مقرر تقنيات التعليم مقارنة مع الطريقة الفردية والتقاليدية ، المجلد الأول ، العدد الأول ، مجلة جامعة أم القرى للعلوم التربوية والنفسية.
- 17- مطر ، منى والزعبي ، سليم (1994) : الوسيلة التعليمية ، دراسة حول إدخال الحاسوب إلى المدارس الفلسطينية ، جامعة بيت لحم ، فلسطين.
- 18- المغيرة ، عبد الله بن عثمان (1995) : الحاسب والتعليم ، النشر العلمي والمطبع السعودية ، جامعة الملك سعود ، الرياض.
- 19- ملحم ، سامي محمد (2002) : القياس والتقويم في التربية وعلم النفس ، ط 2 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة ، عمان ، الأردن.

المصادر الأجنبية

- 1- Castro , maria.F. and Alves ,L. Ansantacico (2006); The implementation and use of computers in education In Brazil , computers and education magazine , Elservier , WWW.Scince direct.com.
- 2- Chen , (1986): Gender and computers the beneficial of experience on attitudes journal of educational computing research.
- 3- Lepper ,M. (1988): micro computer in education , motivational and social lessens in contemporarily reading in child psychology Hetherington, E. and park R.megraw hill. New york.
- 4- Shashaani .L, (1994): Gender and computer experience land its influence on computer attitudes , Journal of educational computing research , 11 (4).
- 5- Zaidi .S.M. (2007): Modern teaching of educational technology , mehra offset press , delhi.

ملحق (1)

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة تكريت

كلية التربية الرياضية

استبيان آراء السادة الخبراء والمختصين

الأستاذ الفاضل المحترم
تحية طيبة وبعد :

يروم الباحث بإجراء بحثه الموسوم (مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت) .

وبما إنكم من ذوي الخبرة في هذا المجال يرجى إبداء آرائكم حول صلاحية فقرات الاستبيان المرفق ، وما ترونوه من تعديل أو إضافة أو حذف ، علماً أن بدائل الاستبيان ذات ميزان ثلاثي (نعم ، لا ، لا أدرى) .

مع الشكر والامتنان

الباحث	الاسم الكامل :
جاسم صالح	الدرجة العلمية :
	المعجون
	الاختصاص الدقيق :

محاور وفقرات الاستبيان

ن	الفقرات ومحاورها	تصلح بعد التعديل	تصلح	لا تصلح
1	المحور الأول : يتعلق بطلاب الكلية : رفع مستوى اللغة الانجليزية للتعامل مع البرمجيات			
2	تعريف الطالب بالمواقع الالكترونية المتخصصة			
3	الحد من عدد الطلاب في المحاضرة الواحدة للاستفادة من تطبيقات التعليم الالكتروني			
4	برنامج توعية للطلاب حول كيفية التعامل مع التقنيات التعليمية			
5	تدريب الطلاب على استخدام برامج الحاسوب الآلي والتعليم الالكتروني			
6	المحور الثاني : يتعلق ببعض هيئة التدريس : تشجيع المسؤولين بالكلية لاستخدام الحاسوب الآلي والتعليم الالكتروني في التعليم			
7	برنامج توعية لبيان أهمية استخدام الحاسوب الآلي والتعليم الالكتروني في تحقيق أهداف التدريس			
8	إمداد عضو هيئة التدريس بالمعرف عن البرمجيات التي تخدم موضوعات المادة الدراسية			
9	إمداد عضو هيئة التدريس بالمعرفة عن المواقف التعليمية التي تخدم موضوعات المادة الدراسية			
10	تدريب أعضاء هيئة التدريس على توظيف الحاسوب الالكتروني و التعليم الالكتروني في التعليم			
11	وجود خطة واضحة للتواصل بين الأعضاء ووحدة المعلومات بالكلية			
12	المحور الثالث : يتعلق بالمقررات الدراسية : توافق البرمجيات الجاهزة الخاصة بالخبرات المتعددة للمقررات الدراسية			
13	انتاج البرمجيات التعليمية داخل الكلية بمركز الحاسوب الآلي			
14	تحويل المقررات الدراسية إلى مقررات الكترونية			
15	تشكيل لجنة للمناهج بالكلية لتطوير عملية التعلم ، وخاصة استخدام التكنولوجيا التعليمية			
16	تهيئة بيئة تعلم مناسبة لاستخدام الحاسوب الآلي في المقررات الدراسية التطبيقية			
17	يتضمن مقرر مادة الحاسوب الآلي معرفة تطبيقية لمبرمجيات الحاسوب الآلي والتعليم الالكتروني			
18	المحور الرابع : يتعلق بالإمكانات المادية والبشرية : توفر القاعات المجهزة بأجهزة الحاسوب الآلي الحديث			
19	إتاحة الوقت الكافي للتدريب على استخدام برمجيات الحاسوب الآلي			
20	توفير خط إنترنت بالمكتبة ليتفاعل الطالب معها من خلال الروابط المتاحة			
21	ربط شبكة الإنترت بالاقسام العلمية وقاعات التدريس			
22	وجود نظام واضح لصيانة الأجهزة التقنية			

توفير عدد الفنيين المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات	23
إتباع نظام إدارة يسهل إجراءات استخدام التقنيات التعليمية	24
برامج تدريب لتنمية مهارات الفنيين	25
الميزانية الازمة لأعداد وحفظ وتناول برمجيات التعليم	26
خطة تتضمن نظام التواصل بين الطالب وأعضاء هيئة التدريس الفنيين	27
توفير السبورة الالكترونية في قاعات التدريس	28

ملحق (2)

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة تكريت

كلية التربية الرياضية

استبيان

عزيزي الطالب :

عزيزي الطالبة :

تحية طيبة :

يروم الباحث إجراء البحث الموسوم (مدى استخدام الحاسوب الآلي في الإعداد المهني لطلبة كلية التربية الرياضية بجامعة تكريت).
ويرجو الباحث بيان آرائهم حول فقرات الاستبيان المرفقة علماً سيسخدم لأغراض البحث العلمي ، مع الشكر والامتنان.

الجنس : ذكر () أنثى ()

الباحث المرحلة الدراسية :

جاسم صالح المعجون لا داعي لذكر الاسم.

المحاور وفقراتها	
المحور الأول : يتعلق بالطالب :	
وضع مناهج علمية مركزية باللغة الانكليزية خاصة بالبرمجيات	1

		معرفة الطالب بالموقع الالكتروني المتخصصة	2
		يستخدم نظام المجموعات عن التطبيق في مختبرات الحاسوب الآلي	3
		إعداد دورات تدريبية عند استخدام التقنيات التعليمية وتحدد بتعليمات	4
		يوجد اهتمام بالتعليم الفردي لبرامج الحاسوب الآلي لمراقبة الفروق الفردية للطلاب	5
		وضع شرط الحصول على شهادة الحاسوب الآلي ضمن شروط القبول في الكلية	6
		المحور الثاني : يتعلق بعضو هيئة التدريس :	
		الإمام الإدارية بكلية للتدريسين باستخدام الحاسوب الآلي في التعليم	7
		توجد برامج توعية لبيان أهمية استخدام الحاسوب الآلي في تحقيق أهداف التدريس	8
		امداد عضو هيئة التدريس بالمعارف عن البرامجيات والمواقع التعليمية التي تخدم موضوعات المادة الدراسية	9
		تدريب أعضاء هيئة التدريس على توظيف الحاسوب الآلي في التعليم	10
		وجود خطة للتواصل بين أعضاء هيئة التدريس ووحدة الخدمة الالكترونية بكلية	11
		ضرورة استخدام الحاسوب الآلي من قبل التدريسين كشرط أساسى من شروط تقييم الأداء	12
		المحور الثالث : يتعلق بمفردات المواد الدراسية :	
		توافر البرمجيات الجاهزة الخاصة بالخبرات المتعددة لمفردات المواد الدراسية	13
		ضرورة إنتاج البرمجيات التعليمية بمركز الحاسوب الآلي داخل الكلية	14
		تحويل مفردات المواد الدراسية إلى مفردات الكترونية	15
		تشكيل لجنة للمناهج بكلية تعمل على ترسیخ استخدام تكنولوجيا التعلم	16
		تهيئة بيئة تعليم مناسبة لاستخدام الحاسوب الآلي بمفردات المواد الدراسية	17
		يتضمن مقرر مادة الحاسوب الآلي معرفة تطبيقية للبرمجيات الخاصة به	18
		تشكيل وحدة متخصصة للحاسوب الآلي في الكلية	19
		المحور الرابع : يتعلق بالإمكانات المادية والبشرية :	
		توفر القاعات المجهزة بأجهزة الحاسوب الآلي الحديث	20
		توفر منظومة إنترنت بمكتبة الكلية لينتقل الطالب من خلال الخدمة الماتحة	21
		ربط شبكة الإنترنيت بالأقسام العلمية وقاعات التدريس	22
		وجود نظام كفر لصيانت الأجهزة التقنية	23
		توافر عدد كافٍ من الفنيين المتخصصين في الكلية بتكنولوجيا المعلومات	24
		وجود برامج تدريبية لتنمية مهارات الفنيين	25
		توافر الميزانية اللازمة لأعداد وحفظ وتناول برمجيات التعليم	26
		وجود خطة تتضمن إيجاد نظام للتواصل بين الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والفنين	27
		توفير السبورة الالكترونية في قاعات التدريس	28

استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية للجهدين الهوائيين الفتري والمستمر لدى

لاعبي كرة القدم

أ.م نشوان إبراهيم النعيمي م.م محمود نديم احمد

كلية التربية الرياضية - جامعة الموصل

ملخص البحث

درست استجابات بعض دلالات الأكسدة ومضاداتها للجهدين الهوائيين الفتري والمستمر لدى لاعبي كرة القدم وتكونت عينة البحث من (9) لاعبين يمثلون منتخب كلية التربية الرياضية بجامعة الموصل، تم اختيارهم بالطريقة العدمية، متوسط أعمارهم وأوزانهم وأطوالهم (32.14 ± 1.763) و (6.01 ± 176.1666) و (32.14 ± 21.888) على التوالي، تم إخضاعهم لاختباري الجهد الفتري والمستمر، إذ تحدد اختبار الجهد الهوائي الفتري بالركض على الشريط الدوار لمدة (30) دقيقة قسمت إلى مجموعتين كل مجموعة (15) دقيقة وقسمت كل مجموعة إلى ثلاثة تكرارات زمن التكرار الواحد (5) دقائق، مع إعطاء فترات راحة ايجابية بين تكرار وأخر (2,5) دقيقة وبين المجموعة الأولى والمجموعة الثانية (5) دقائق، في حين تحدد الجهد المستمر بالركض على الشريط الدوار لمدة (30) دقيقة بشكل مستمر وبنفس شدة العمل في الجهد الهوائي الفتري (50-65%) من القيمة القصوى ل معدل ضربات القلب، تم إجراء اختباري الجهدين الهوائيين الفتري والمستمر في درجات حرارة معتدلة تراوحت ما بين (22-24) درجة مئوية، وقد تضمنت قياسات البحث قياس مضادات الأكسدة الغير إنزيمية (الألبومين والسيرولوبلازمين) . واستنتج الباحثانانالجهدين الهوائيين الفتري والمستمر على الشريط الدوار لمدة (30) دقيقة لم يحدث أي تغير في مستوى الألبومين والسيرولوبلازمين.

Responses of some non-enzymatic antioxidants to interval and continuous aerobic efforts for soccer players

Nashwan I. Abdullah Mahmood N. Ahmed

Sport Education College – Mosul University

Abstract

The responses of some non-enzymatic antioxidants to interval and continuous aerobic efforts for soccer players have been studied in (9) soccer players from physical education college - University of Mosul, their mean Ages, Weights, and Heights (20) SD $\pm(5.27)$, (68.6) SD $\pm(1.21)$, (174) SD $\pm(2.16)$ respectively. The procedures of the research included measure non-enzymatic antioxidants (Albumin and Ceruloplasmin(Cp) in the rest before interval and continuous aerobic efforts and at once after efforts. The research samples were subjected to interval and continuous efforts tests. The interval effort limited by run on treadmill for ((30) min for two sets the time of one set (15) min, both set

content three repetitions, the time of one repetition was (5) min and recovery period for (2.30) min (Active rest) between repetitions and (5) min between sets , while the continuous effort includes continuous run on treadmill for (30) min. The intensity of both efforts were (50% -60%) from the maximum heart rate. In addition, the intensity range was between (130 - 150) bpm. All tests were performed in ambient temperature between (22 – 24°). The study concluded that both interval and continuous efforts did not cause significant change in Albumin and Ceruloplasmin(Cp) for soccer players.

1- التعريف بالبحث

1- المقدمة وأهمية البحث

لقد استأثرت دراسة استجابات دلالات الأكسدة ومضاداتها للجهد البدني اهتمام العديد من الباحثين وتوصلت إلى العديد من النتائج المتعلقة بدلالات الأكسدة ومضادات الأكسدة بأنواعها المختلفة إذ توصلت الدراسات التي تناولت استجابات مضادات الأكسدة الإنزيمية للجهد البدني إلى العديد من النتائج تبعاً لنوع الجهد وفترة الدوام واستخدام شد مختلفة، فقد توصل عدد من تلك الدراسات إلى عدم حدوث تغير في مضادات الأكسدة بعد الجهد البدني (التمرين) مباشرة (Vincent et al, 2004, 772-779), (Ashton et al, 1998, 498-502). في حين توصلت دراسة (Waring et al, 2003) إلى عدم حدوث تغير في قابلية مضادات الأكسدة بعد الجهد مباشرةً وكذلك بعد (20) دقيقة من انتهاء التمرين (Waring et al, 2003, 425-430). وتوصلت العديد من الدراسات والبحوث إلى نتائج متباعدة في ما يخص استجابات ومضادات الأكسدة الإنزيمية للجهد البدني (التمرين)، إذ توصل (Chang et al, 2002) إلى عدم حدوث تغير في السوبر أوكسید ديسميوتيز (SOD) والكلوتاثيون بيروكسيديز (GPX) بعد مباره الركبي (40X 7 دققيقة) (Daudet et al, 2002, 103-107)، في حين توصل (Chang et al, 2002) إلى وجود انخفاض في نشاط إنزيم الكاتاليز (CAT) بحدود (12%) بعد اختبار الجهد (2006) للأقل من الأقصى (80%) من الحد الأقصى لاستهلاك الأوكسجين (VO₂Max) أنجزت من قبل راكب للدراجات ولم يلاحظ أي تغيراً بعد اختبار الجهد الأقصى (Daudet et al, 2006, 44). بينما توصل عدد قليل من الدراسات إلى عدم حدوث تغيرات معنوية وهامة في نشاط إنزيم (CAT) مع التمرين الحاد (العالي الشدة) إذ توصل (Marzatico et al, 1997) إلى عدم حدوث أي تغيرات في نشاط إنزيم الكاتاليز بعد عدو المسافات القصيرة (Marzatico et al, 1997) على النقيض من ذلك فقد توصل (Vider et al, 2001) إلى حدوث زيادة في نشاط إنزيم الكاتاليز بعد الجهد باستخدام الشدة القصوى (Vider et al, 2001, 263-239) (270)، وقد أشارت العديد من الدراسات إلى وجود علاقة بين مستويات مضادات الأكسدة وشدة

التمرين وهناك بيانات تدعم كون تمارين الشدة المرتفعة تزيد من مضادات الأكسدة (Adams & Best 2000,637-46 Clarkson&Thompson 2002). فقد أشار (CAT) في التمارين ذات الشدة العالية ولم يظهر أي تغيير في إنزيم السوبر اوكيسيد ديسميوتيز (SOD)(Adams&Best 2002,5). وتوصلت الدراسات أيضاً إلى أن الضرر (الأذى) التأكسدي للبروتين يحدث على الأقل عندما تكون الشدة (80%) من (VO_2 Max) ولمدة (40) دقيقة لدى المتدربين من الرجال. (Lamprechtet al, 2008,1611-1617) ووُجِدَت بعض الدراسات انخفاض في إنزيم الكلوتاثيون بعد التمرين، وتعود للزيادة إلى المستوى الأساسي بعد ساعة من التمرين (Recep 2010,448-452). مما تقدم نلاحظ أن معظم الدراسات تركزت حول دراسة استجابات مضادات الأكسدة الإنزيمية لأنواع مختلفة من الجهد وبشدة مختلفة وبفترات دوام مختلفة بينما لم نلاحظ وجود اهتمام كبير من قبل الباحثين لدراسة استجابات الأنواع الأخرى من مضادات الأكسدة وبشكل خاص مضادات الأكسدة غير الإنزيمية ومن هنا تتجلى أهمية البحث في تقديم المعلومات العلمية الدقيقة حول استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية لتضاد إلى المعلومات والحقائق العلمية المتعلقة باستجابات دلالات ومضادات الأكسدة للجهد البدني والتي قدمتها الدراسات والبحوث السابقة.

1- مشكلة البحث

إن ما حفز الباحثان دراسة استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية للجهد الهوائيين الفتري والمستمر لدى لاعبي كرة القدم هو ندرة الدراسات التي تناولت دراسة استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية فضلاً عن ندرة الدراسات التي تناولت تأثير نوع الجهد الهوائي (فتري-مستمر) في استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية في البيئة العراقية على حد علم الباحثان الأمر الذي قد يؤدي إلى افتقار المكتبة العلمية للمعلومات العلمية الدقيقة حول استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية لأنواع مختلفة من الجهد البدني.

1-3 أهداف البحث

- 1- التعرف على استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية^(*) للجهد الهوائي الفتري لدى لاعبي كرة القدم.
- 2- التعرف على استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية للجهد الهوائي المستمر لدى لاعبي كرة القدم.

(*) مضادات الأكسدة غير الإنزيمية : السيروبلاتازمين - الأليومين

3- المقارنة بين استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية للجهدين الهوائيين الفتري والمستمر لدى لاعبي كرة القدم.

1-4 فروض البحث

غير 1- لا يوجد فرق معنوي بين الاختبارين القبلي والبعدى للجهد الهوائى بالفتريفي بعض مضادات الأكسدة الإنزيمية لديلاعبيكرة القدم.

2- لا يوجد فرق معنوي بين الاختبارين القبلي والبعدى للجهد الهوائى بالمستمر في بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية لديلاعبيكرة القدم.

3- لا يوجد فرق معنوي بين الاختبارين البعديين للجهدين الهوائيين الفتري والمستمر في بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية لدى لاعبي كرة القدم.

1-5 مجالات البحث

1- المجال البشري: عينة من لاعبي فريق كلية التربية الرياضية - جامعة الموصل.

2- المجال المكاني: مختبر الفسلجة في كلية التربية الأساسية - جامعة الموصل، ومختبر الدراسات العليا البحث في قسم علوم الحياة - كلية العلوم - جامعة الموصل.

3- المجال الزمني: للمرة من 6/2/2012 ولغاية 12/2/2012.

2- الإطار النظري

2-1 مضادات الأكسدة غير الإنزيمية

2-1-1 السيرلوبلازمين (Cp)

وهو عبارة عن بروتين يحتوي على ما يقارب من (25%) من مجموع النحاس الكلي الموجود في مصل الدم ويكون السيرلوبلازمين في الكبد يقوم بنقل النحاس (Cu) من الكبد إلى العديد من أنسجة الجسم، وان مستوى تركيز النحاس في المصل يعد انكاساً لمستوى السيرلوبلازمين (Cp) (Groff & Gropper, 2000, 128-145). وهو بروتين مضاداً للأكسدة (Antioxidant) إذ يعمل على اقتناص الجذور الحرة ويعينها من أكسدة العديد من المكونات الحيوية في الجسم ومن ثم يوقف عمل تلك المواد المؤكسدة في بلازما الدم وتفاعلاتها المدمرة في الجسم.

(Jacob, 1995, 755-766)

2-1-2 الألبومين (Albumin)

ان الألبومينوهو من بروتينات مصل الدم القليلة الذوبان بالماء،ويعد النسيج الكبدي الموقع الرئيس لتكوين الألبومين ويتوزع الألبومين بتراكيز مختلفة في سوائل الجسم إذ يوجد في الصفراء والسائل المخي الشوكي والإفرازات البنكرياسية والدم (Murray *et al*, 1993, 273,680-690, وهو من مضادات الأكسدة المهمة التي تحمي الجسم من تأثيرات الجذور الحرة المسيبة لتلف المكونات الخلوية من خلال دوره ككاسح للجذور الحرة) Woodside& Young 2001,176-186). ومن الوظائف الحيوية المهمة للألبومين نقل عدد من مكونات الدم مثل الأحماض الدهنية الحرة والبليروبين والكالسيوم وبعض الهرمونات مثل الكورتيزول (Cortisol) والادوستيرون (Aldosterone) والثايروكسين (Thyroxine) و يؤدي دوراً كبيراً في المحافظة على الضغط الازموزي للدم وعلى استقراريته وكذلك يعَد مصدرًا للأحماض الأمينية داخل الجسم(Berg, et at, 2007,146-149), إن الألبومين من أكثر المركبات البروتينية المنتشرة في الدم، وتشير البحوث إلى أن التركيز العالي للألبومين هو نتيجة التأثير الوقائي لجزئية الألبومين من خلال عمله كمضاد للأكسدة عن طريق ارتباطه بالحوامض الدهنية فضلاً عن قدرته على الارتباط مع المركبات الأخرى مثل العناصر المعدنية التي تكون مشحونة بالشحنة الموجبة-Burtis&Ashwood1999,490-491، وذلك من خلال اقتناصه للمعادن المسؤولة عن تكوين الجذور الحرة مثل النحاس والحديد والمعادن ثنائية التكافؤ الأخرى.(Tietz, 1987, 940).

3- إجراءات البحث

3-1 منهـج البحث

استخدم الباحثان منهـج التجـيبي لمـلائـمـته طـبـيـعـة الـبـحـث .

3-2 مجـتمـع الـبـحـث وعيـنته

اشتمـل مجـتمـع الـبـحـث عـلـى لـاعـبـي فـرـيق كـلـيـة التـرـبـيـة الـرـياـضـيـة لـكـرة الـقـدـم - جـامـة المـوـصـل وـتـم اختيار عـيـنة قـوـامـها (10) لـاعـبـين بـالـطـرـيقـة الـعـمـدـيـة، وـتـم اسـتـبعـاد اـحـد أـفـرـاد الـعـيـنة وـذـلـك بـسـبـب حـصـول تـحلـل فـي عـيـنـات الدـم الـمـأـخـوذـة مـنـه وـبـذـلـك أـصـبـحـت عـيـنة الـبـحـث (9) لـاعـبـين وـالـجـدول (1) يـبـيـن بـعـض موـاصـفـات الـعـيـنة :

الجدول (1)

يبـيـن الـمـالـيـم الإـحـصـائـيـة لـبعـض موـاصـفـات عـيـنة الـبـحـث

النبض في الراحة (نبضه/نقيمه)	العمر التدريبي (سن)	العمر (سن)	الكتلة (كغم)	الطول (سم)	المتغيرات المعاليم الإحصائية
65,1	7,6666	21,888	65,7888	176,1666	الوسط الحسابي(s)
3,678	1,65	1,763	6,01	32,14	الانحراف المعياري + ع

33 الأجهزة والأدوات المستخدمة

- شريط دوار من نوع (Emotion) ياباني الصنع.
- شريط دوار من نوع (catay) ياباني الصنع.
- ميزان لقياس الجسم نوع (EKS) كوري الصنع.
- جهاز قياس الطول نوع (Tania) ياباني الصنع.
- ميزان طبليوزن والطول نوع (Detecto Medical) امريكي الصنع.
- جهاز الطرد المركزي (Centerfuge) انكليزي الصنع.
- برنامج حاسوبي لمراقبة النبض (loggen lite 1.4properties).
- ميزان حساس لوزن المواد الكيميائية.
- جهاز مطياف الأشعة فوق البنفسجية والمرئية (Ultra Violet-Visible Spectrophotometer) من شركة (Cecil Instrument Limited) الإنكليزية.
- حمام مائي (Water Bath) (Julabo) الماني الصنع.
- محوار الكتروني لقياس درجة حرارة المختبر (weather thermometer) صيني الصنع عدد (2).
- سماعة طبية يابانية الصنع.
- ساعات توقيت الكترونية يدوية صيني الصنع عدد (5).
- الماصة الدقيقة (Micropipette) بمختلف القياسات والأحجام.
- قناني زجاجية وبلاستيكية مختلفة الأحجام (Tubes).
- حقن طبية بلاستيكية (5) مل.
- قناني حجميه.
- بيكرات زجاجية سعة (100) و (200) و (250) مل (400) مل.
- قطن طبي ومادة كحولية معقمة وكحول للتعقيم.

- حاويات بلاستيكية (Tips) لحفظ نماذج العينات.
 - حافظة صندوقية لحفظ الدم ونقله.

- حاسبة اليكترونية نوع (Casio) لأغراض المعالجة الإحصائية.
- عدة التحليل الجاهزة(kits) من شركة (Biolabo) الفرنسية.

4-3 وصف إجراءات تهيئة عينات الدم

تضمنت إجراءات تهيئة عينات الدم الخطوات الآتية:

- تم جمع عينات الدم الوريدي باستخدام حقنة (سرنجة) بحجم (5) سم³
 - تم حفظ عينات الدم بحافظة صندوقية وإيصالها للمختبر.
 - تم فصل الدم باستخدام جهاز الطرد المركزي بسرعة (3000) دورة في الدقيقة للحصول على البلازما.

- تم سحب البلازما الذي تم فصله باستخدام ماصات صغيرة (مايكروبايبيت) .

- تم اخذ (1,5-1) مل من البلازمـا وقـسـم إلـى قـسـمـيـن كـل قـسـمـيـن فـي أـنـبـوـبـيـن بـلـاسـتـيـكـيـيـن مـغـطـيـيـن وـيـحـفـظـيـن بـحـافـظـاتـيـن مـيـرـدـةـيـن خـاصـةـيـن.

-3 وصف قياسات البحث

١-٥-٣ وصف قياس مستوى السيرلوبلازمين

تعتمد طريقة القياس على فعالية (cp) على أكسدة البارافنيلين ثنائي الأمين (PPD) على ترکیز السیرلوبالازمین فی المصل (Sunder man&Nomato, 1970, 903-910).

أولاً: طريقة العمل:

1. محلول الاختبار (Test) في أنبوبة اختبار مزجت (2) مل من محلول الخلات المنظم مع (100) ميكرومول من مصل الدم ووضعت في حمام مائي (37) درجة مئوية لمدة دقيقة واحدة.

ـ محلول الكفء (Blank): في أنبوبة اختبار يمزج (2) مل من محلول الخلات المنظم مع (100) ميكرومول من مصل الدم ويمزج جيداً ويوضع في الحمام المائي عند (37) درجة مئوية لمدة دقيقة واحدة.

3. أضيف (ا) مل من محلول (PPD) المحضر إلى جميع الأنابيب ومزجت ووضعت في حمام مائي مغلق (37) درجة مئوية إذ تكون الأنابيب غير مغطاة.

4. بعد مرور (5) دقائق تم إضافة (50) ميكرو ملليلتر من مادة أزيد الصوديوم إلى أنابيب الكفاءة ومزجت ثم أعيدت إلى الحمام المائي المغلق.

5. بعد مرور (30) دقيقة تم إضافة (50) ميكرو ملليتر من مادة أزيد الصوديوم إلى أنابيب الاختبار ومزجت.

6. تم قياس شدة الامتصاصية لمحلول الاختبار (Test) وكذلك لمحلول الكفاء (Blank) عند الطول الموجي (530) نانومتر.

ثانياً: الحسابات

تم حساب تركيز السيرولوبلازمين اعتماداً على المعادلة الآتية:

$$\text{Ceruloplasmin Conc. (gm/1)} = 0.752 (\text{A}_{\text{test}} - \text{A}_{\text{blank}})$$

(Sunder man and Nomoto, 1970, 903-910)

3-5-2 وصف قياس مستوى الألبومين

تم تقدير تركيز الألبومين في مصل الدم باستخدام عدة التحليل الجاهزة من شركة (Biolabo) الفرنسية اعتماداً على الطريقة اللونية من قبل (Young, 1995, 3-511)، التي تعتمد على كمية الألبومين الذي يتفاعل مع الكاشف البروموكريسول الأخضر في وسط حامضي بدالة حامضية (4.2) pH لتكوين معقد لوني أخضر تعتمد شدته على كمية الألبومين الموجودة في مصل الدم، وتم قراءة شدة امتصاصيته عند الطول الموجي (630) نانومتر، وحسب تركيز الألبومين في مصل الدم وفق القانون الآتي:

شدة امتصاصية محلول الاختبار

$$\text{تركيز الألبومين (غم / 100 مل)} = \frac{\text{شدة امتصاصية محلول القياسي}}{\text{شدة امتصاصية محلول القياسي (5 غم / 100 مل)}}$$

(Young, 1995, 3-511)

3-6 وصف اختباري الجهدين الهوائيين الفتري و المستمر

3-6-1 وصف اختبار الجهد الهوائي الفتري

تم تحديد الجهد الفتري لتجربة الدراسة الحالية بالاستفادة من المنطقة الرابعة لجدار (Fox) إذ تم اعتماد الزمن من (5-4) دقيقة، وتضمن العمل فيها بواقع مجموعتين، وبواقع ثلاثة تكرارات لكل مجموعة بحيث يتراوح زمن التكرار الواحد (5) دقائق باستخدام فترة راحة مدارها (211-1) بين التكرارات (Fox, 1984, 214)، وبذلك تحدد اختبار الجهد الهوائي الفتري بالركض على الشريط الدوار لفترة زمنية مدارها (15) دقيقة للمجموعة الواحدة وقسمت إلى ثلاثة تكرارات زمن التكرار الواحد (5) دقائق وبشدة عمل (50-65)% من القيمة القصوى ل معدل ضربات القلب إذ تراوحت (130-150) نبضة/دقيقة وبسرعة دوران للشريط الدوار (10) كم/ساعة مع فترة راحة مدارها (2,5) دقيقة راحة ايجابية بين تكرار وأخر و(5) دقائق بين مجموعه وأخرى.

3-6-2 وصف اختبار الجهد الهوائي المستمر

يتضمن هذا الاختبار الركض على الشريط الدوار لمدة (30) دقيقة بشكل مستمر دون انقطاع وبنفس شدة العمل في الجهد الفتري (50-65%) من القيمة القصوى لمعدل ضربات القلب اذ تراوح معدل ضربات القلب ما بين (130-150) نبضة/ دقيقة.

3-7 النقاط التي تم مراعاتها

- 1- إجراء اختباري للجهدين الهوائيين الفتري والمستمر في نفس التوقيت ألماني والمكاني.
- 2- إجراء اختباري للجهدين الهوائيين الفتري والمستمر في درجات حرارة معتدلة (22-24) درجة مئوية.

3- توحيد عملية الإحماء من حيث المحتوى والتقويم الزمني.

- 4- إعطاء فترة (5) أيام بين الاختبار الهوائي الفتري والاختبار الهوائي المستمر وذلك لتلافي أي تأثير للاختبار الأول على الثاني، هذا فضلاً عن مراعاة عدم تناول عينة البحث الغذاء لمدة (14) ساعة على الأقل قبل إجراء الاختبارات، وقد تم تحديد الفترة بين الاختبارين وفترة عدم تناول عينة البحث أعلاه بناءاً على المقابلة التي أجريت مع المتخصصين (*)

3-8 الفحص الطبي

تم أداء الفحص الطبي بتاريخ 23/1/2012 من قبل طبيب مختص(**) وذلك للتأكد من سلامة أفراد عينة البحث من الأمراض التي قد تؤثر في متغيرات البحث وتكون النتائج أكثر دقة ، وتم التأكد من عدم وجود أي إصابات رياضية يمكن أن تؤثر إيجابياً أو سلبياً في متغيرات دلالات ومضادات الأكسدة وأظهرت نتائج الفحوصات سلامة عينة البحث.

3-9 تحديد شدة العمل بالجهدين الهوائيين الفتري والمستمر

تم تحديد شدة العمل بالجهدين الهوائيين الفتري والمستمر لعينة البحث باستخدام مؤشر النبض من خلال الإجراءات الآتية:

- قياس معدل النبض لعينة البحث في حالة الراحة.
- تحديد معدل النبض الأقصى لإفراد عينة البحث باستخدام المعادلة الآتية :-
$$(220 - \text{العمر}) = \text{معدل النبض الأقصى}$$
- تحديد النسبة المئوية للشدة المستخدمة من المعدل الأقصى للنبض.

(*) المختصين : - أ.م.د. منتهى محمود القطان- فسلحة حيون- قسم علوم الحياة- كلية العلوم- جامعة الموصل.

- م.د. لوبي عبد علي الهلالي- كيمياء حياتية- قسم الكيمياء- كلية العلوم- جامعة الموصل.

(**) الطبيب المختص: الدكتور خالد نوفان الدوري- بكالوريوس طب وجراحة عامة- مركز الطب الرياضي- الموصل

- بعد الحصول على هذه القيم تم تحديد شدة الجهد الهوائي باستخدام المعادلة الآتية :
$$(\text{معدل النبض} - \text{معدل النبض}) \times \text{النسبة المئوية للشدة} + \text{معدل النبض في الراحة}$$
$$\text{الأقصى في الراحة} = \text{المراد العمل بها} (\%)$$

وقد تراوحت شدة الجهدين الفتري والمستمر لعينة البحث مابين (130-150) نبضة/دقيقة.
(Nieman2002,243)

3-3 التجارب الاستطلاعية

3-1-3 التجربة الاستطلاعية لضبط شدة العمل بالجهدين الفتري والمستمر
تم إجراء عدد من التجارب الاستطلاعية على أفراد عينة البحث للفترة من (14/1/2012) ولغاية (2/2/2012)، بواقع ثلاثة تجارب أسبوعياً، بهدف ضبط العمل بالشدة (50-65%) من القيمة القصوى لمعدل ضربات القلب وذلك بعد تحديد الشدة لكلا الجهدتين الفتري والمستمر الفقرة (3-9)، حيث تم من خلال هذه التجارب ضبط العمل بحيث يكون معدل ضربات القلب ضمن مدى الشدة التي تم تحديدها لكلا الجهدتين (130-150) نبضة/دقيقة وبسرعة (10) كم/ساعة، ولم يتم الانتقال لإجراء التجربة النهائية إلا بعد التأكيد من ضبط عينة البحث للركض ضمن حدود معدل ضربات القلب الذي تم تحديده آنفاً لكلا الجهدتين.

3-2 التجربة الاستطلاعية للمساعدين

تم إجراء تجربة استطلاعية للمساعدين (*) بتاريخ (2/1/2012) بهدف تعريفهم على الواجبات المكلفين بها وتسليها ووقت تنفيذها في التجربة النهائية وكذلك طريقة تسجيل البيانات لتلافي حدوث الأخطاء وسلامة التجربة النهائية.

3-3 التجارب الاستطلاعية لضبط درجة حرارة المختبر

من أجل الوصول بدرجة حرارة المختبر والمحافظة عليها تم بتاريخ (6 و 12/1/2012) إجراء تجربتين استطلاعيتين للتعرف من خلالهما على الزمن اللازم لبلوغ درجة حرارة المختبر إلى (22-24) درجة مئوية، إضافة إلى التعرف على المدى الزمني للمحافظة عليها ضمن المدى الحراري المحدد لتجربة البحث.

3-11 التجارب النهائية

تم إجراء تجربتي البحث النهائية في الفترتين (6/2/2012) و (12/2/2012) والتي تضمنت إجراء تجربتين على عينة البحث، إذ تم بتاريخ (6/2/2012) إجراء تجربة الجهد المستمر في

(*) فريق العمل المساعد:

- أ.م.د. نشون إبراهيم عبد الله - كلية التربية الرياضية - جامعة الموصل - بُشراًف عام .
- السيد محمود نديم لحمد - طالب ماجستير تربية رياضية - عملية الإحماء وتنظيم دخول عينة البحث إلى المختبر .
- السيد فادي محمد شيت - ماجستير تربية رياضية - مرقبة معدل ضربات القلب ودرجة حرارة المختبر .

الساعة الثامنة والنصف صباحا، في حين تم إجراء تجربة الجهد الفوري بتاريخ (12/2/2012) في الساعة الثامنة والنصف صباحا، وقد تضمنت كلتا التجاربتين دخول كل فرد من أفراد عينة البحث إلى المختبر والجلوس فيه لمدة (15) دقيقة قبل إجراء القياسات القبلية في كلتا التجاربتين، وقد تضمنت تجربة الجهدين الهوائيين الفوري والمستمر ما يأتي:

أولاً: اختبار الجهد الهوائي الفوري

اشتمل اختبار الجهد الهوائي الفوري على الإجراءات الآتية:

1- القياس القبلي

تضمن القياس القبلي ما يأتي:

- سبعينية من الدوران قبل مختص^(*) بـ 15 دقيقة كل فرد من عينة البحث في المختبر لمدة (15) دقيقة وبوضع الجلوس المر直.

2- اختبار الجهد

اشتمل اختبار الجهد على الإجراءات الآتية:

- الإحماء

تمت عملية الإحماء بقيام العينة بالركلض على الشريط الدوار بسرعة متدرجة ابتدءاً من سرعة (4) كم/ساعة وحتى الوصول إلى سرعة (10) كم/ساعة ولمدة (10) دقائق، وتم تنظيم دخول عينة البحث إلى المختبر بفارق زمني مقداره (15) دقيقة بين مبحث وأخر بهدف إجراء التجربة بزمن محدد فضلاً عن تنظيم العمل لمحدودية أجهزة الشريط الدوار وضمان تعرض عينة البحث لنفس الظروف التجريبية.

- اختبار الجهد الهوائي الفوري

تم إجراء الجهد الهوائي الفوري بعد إعطاء فترة راحة لمدة (5) دقائق بعد إجراء عملية الإحماء على الشريط الدوار.

3- القياس البعدي

تضمن القياس البعدي الإجراءات الآتية:

- سحب عينات من الدم بعد الجهد مباشرةً.

ثانياً: اختبار الجهد الهوائي المستمر

(*) الممرض فؤاد شكر محمود - دبلوم معهد طبي - مستشفى ابن الاتمير

اشتمل اختبار الجهد الهوائي المستمر على الإجراءات نفسها التي تم إجرائها في اختبار الجهد الهوائي الفتري.

12-3 الوسائل الإحصائية

- الوسط الحسابي.
 - الانحراف المعياري.
 - اختبار (t) للعينات المرتبطة.
 - اختبار (t) للعينات المستقلة. (التكريتي و العبيدي 1996, 154,279, 101,101,272)
- 4 - عرض ومناقشة النتائج
- 4-1 عرض ومناقشة نتائج استجابات مضادات الأكسدة غير الإنزيمية للجهين الهوائيين الفتري والمستمر
- 4-1-1 عرض ومناقشة نتائج استجابات السيرلوبلازمين للجهين الهوائيين الفتري والمستمر

الجدول (2)

يبين المعاليم الإحصائية لمستوى السيرلوبلازمين بين اختباري الجهدين الهوائيين الفتري والمستمر

قيمة (t)	الانحراف المعياري \pm	المتوسط الحسابي s	المعاليم الإحصائية للختارات
1,1666	0,15	0,56	الاختبار القبلي للجهد الفتري
	0,06	0,48	الاختبار القبلي للجهد المستمر
0,0280	0,15	0,56	الاختبار القبلي للجهد الفتري
	0,26	0,56	الاختبار البعدى للجهد الفتري
1,1538	0,06	0,48	الاختبار القبلي للجهد المستمر
	0,04	0,51	الاختبار البعدى للجهد المستمر
0,7142	0,26	0,56	الاختبار البعدى للجهد الفتري
	0,04	0,51	الاختبار البعدى للجهد المستمر

* معنوي عند نسبة احتمالية ≥ 0.05 ، أمام درجة حرية = 8 ، قيمة (ت) الجدولية = 2,31 يتضح من الجدول (2) ما يأتي :

- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى السيرلوبلازمين (Cp) بين الاختبار القبلي للجهد الفتري والاختبار القبلي للجهد المستمر، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة (1,1666) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31).
- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى السيرلوبلازمين (Cp) بين الاختبارين القبلي والبعدي للجهد الفتري ، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة (0,0280) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31).
- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى السيرلوبلازمين (Cp) بين الاختبارين القبلي والبعدي للجهد المستمر ، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة (1,1538) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31).
- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى السيرلوبلازمين (Cp) بين الاختبارين البعدين للجهدين الفتري المستمر ، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة (0,7142) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31).

لاتتفق هذه النتائج مع ما أشار إليه (Cláudia&Alvaro,2004) نقاً عن (Halliwell&Gutteridge 1999) من ان الرياضيين يظهرون تراكيز عالية من السيرلوبلازمين في البلازمما (Cláudia&Alvaro 2004,314-318) . ربما تعزى عدم معنوية الفروق في مستوى السيرلوبلازمين (Cp) إلى ان شدة أو فترة دوام الجهد أو كليهما في كل من اختباري الجهدين الفتري والمستمر ربما لم تكن كافية لإحداث تغير في مستوى السيرلوبلازمين(Cp) وان ما يؤكّد ذلك ما أشار إليه(Josely et al, 2007) من ان مستوى السيرلوبلازمين يتأثر بشدة النشاط البدني عندما يزداد تحرر أطلاع الأصناف والأكسجين الفعالة في أثناء النشاط البدني العالي الشدة (Josely et al, 2007,6) وان إطلاق هذه الأصناف يؤدي إلى إحداث عملية الأكسدة الأمر الذي يؤدي إلى زيادة نشاط أو مستويات مضادات الأكسدة المختلفة وبعكسه نجد عدم حدوث تغير في نشاط أو مستويات مضادات الأكسدة المختلفة ومنها مضادات الأكسدة غير الإنزيمية وان ما يؤكّد ذلك ما توصلت إليه الدراسة الحالية من عدم حدوث عملية الأكسدةإذ لم يتغير مستوى المالونديالدهيد في اختباري الجهدين الفتري والمستمر وهي ربما تكون دلالة واضحة لعدم حدوث تغير في السيرلوبلازمين كمضاد أكسدة غير إنزيمي.

4-1-2 عرض ومناقشة نتائج استجابات الألبومين للجهدين الفتري والمستمر.

جدول (3)

يبين المعاليم الإحصائية لمستوى الألبومين اختباري الجهدين الهوائيين الفترى والمستمر

قيمة (ت)	الانحراف المعياري \pm	المتوسط الحسابي س-	المعاليم الإحصائية لاختبارات
1,9428	0.49	6,11	الاختبار القبلي للجهد الفترى
	0.99	5,42	الاختبار القبلي للجهد المستمر
0,5238	0.49	6,11	الاختبار القبلي للجهد الفترى
	0,61	6,00	الاختبار البعدي للجهد الفترى
0,4814	0.99	5,42	الاختبار القبلي للجهد المستمر
	0,96	5,55	الاختبار البعدي للجهد المستمر
1,9545	0,61	6,00	الاختبار البعدي للجهد الفترى
	0,96	5,55	الاختبار البعدي للجهد المستمر

*معنوي عند نسبة احتمالية ≥ 0.05 ، أمام درجة حرية = 8 ، قيمة (ت) الجدولية = 2,31 يتضح من الجدول (3) ما يأتي :

- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى الألبومين بين الاختبار القبلي للجهد الفترى والاختبار القبلي للجهد المستمر ، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة (1,9428) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31).

- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى الألبومين بين الاختبارين القبلي والبعدي للجهد الفترى ، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة (0,5238) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31).

- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى الألبومين بين الاختبارين القبلي والبعدي للجهد المستمر ، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة (0,4814) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31).

- عدم وجود فرق معنوي عند مستوى دلالة (≥ 0.05) في مستوى الألبومين بين الاختبارين البعدين للجهدين الفتري المستمر ، إذ كانت قيمة (ت) المحسوبة (1,9545) وهي اقل من قيمة (ت) الجدولية (2,31) .

ويرى الباحثان ان عدم معنوية الفرق في مستوى الألبومين ربما يعود إلى عدم حدوث تغير كبير في درجة حرارة مركز الجسم لدى عينة البحث ، إذ بلغ متوسط درجة حرارة مركز الجسم في اختبار الجهد الفتري (37.3) درجة مئوية، وفي اختبار الجهد المستمر (37.4) درجة مئوية، لأن الزيادة بدرجة حرارة مركز الجسم تؤدي إلى زيادة قابلية الألبومين كمضاد للأكسدة وان ما يؤكـد ما ذهب إليه الباحثان من تفسير ما أكـدـه (Medina *et al*, 2010) من ان قابلية الألبومين كمضاد للأكسدة تزداد مع الحرارة (Medina *et al*, 2010,7). هذا فضلا عن ان الباحثان يـرـيان ان عدم معنوية الفرق ربما يعود ايضا إلى السبب نفسه الذي تم ذكره في تفسير عدم معنوية الفرق في مستوى السيرلوبلازمين.

5 الاستنتاجات والتوصيات

5-1 الاستنتاجات

1- لم يحدث الجهدين الفتري والمستمر على الشريط الدوار بشدة (50-65%) من القيمة القصوى لمعدل ضربات القلب ولمدة (30) دقيقة أي تغيرات في مستوى السيرلوبلازمين لدى لاعبي كرة القدم.

2- لم يحدث الجهدين الفتري والمستمر على الشريط الدوار بشدة (50-65%) من القيمة القصوى لمعدل ضربات القلب ولمدة (30) دقيقة أي تغيرات في مستوى الألبومين لدى لاعبي كرة القدم.

5-2 التوصيات

1- إجراء دراسة أخرى لتحديد استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية باستخدام شدد وفترات دوام أخرى.

2- إجراء دراسة أخرى لمقارنة استجابات بعض مضادات الأكسدة غير الإنزيمية باستخدام شدد وفترات دوام أخرى بين الرياضيين من الذكور والإناث.

ثبت المصادر العربية والأجنبية

1- التكريتي، وديع ياسين و العبيدي، حسن محمد عبد (1996) . التطبيقات الإحصائية

في بحوث التربية الرياضية ، دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة الموصل.

- 2- Ashton T, Rowlands CC, Jones E, Young IS, Jackson SK, Davies B,Peters JR:(1998) Electron spin resonance spectroscopic detection of oxygen-centred radicals in human serum following exhaustive exercise. Eur.J.ApplPhysiolOccup Physiol,77(6):498-502.
- 3- Berg, J. M., tymoczko, J. L., Stryer, L. (2007). Biochemistry . W. H. freeman and company. New York, USA.138-145,146-149.
- 4- Burtis,N.R. J. and Ashwood, E. R. (1999) .Tietztextbook of clinical chemistry. 3rded.W.B. Saunders Company, USA . PP. 490-491,1000-1025.
- 5- Chang CK, Tseng HF, Hsuuw YD, et al. (2002) Higher LDL oxidation at rest and after a rugby game in weekend warriors. Ann NutrMetab 46: 103-7.
- 6- Clarkson PM, Thompson HS. (2000) Antioxidants: what role do they play in physical activity and health? Am J ClinNutr; 72(S): 637-46.
- 7- Cláudia Dornelles Schneider and Alvaro Reischak de Oliveira (2004). Oxygen free radicals and exercise: mechanisms of synthesis and adaptation to the physical training. Rev Bras Med Esporte _ Vol. 10(4)314-318.
- 8- Daud, D. Maryama ;Aminuddin Abdul Hamid Karim; Nabishah Mohamad; Noor Aini Abd Hamid and Wan Zurinah Wan Ngah. (2006) "Effect of Exercise Intensity on Antioxidant Enzymatic Activities in Sedentary Adults " Malaysian Journal of Biochemistry and Molecular Biology 13, 37-47.
- 9- Fox, E.L. (1994). Sports physiology . 2nd ed , Saunders College Publishing.
- 10- Jacob, R. A. (1995) . The integrated antioxidant system. . Nut. Res. 15(5)755-766.
- 11- Josely Correa Koury; Cyntia Ferreira de Oliveira; Carmen Marino Donangelo (2007) Association between copper plasma concentration and copper-dependent metaloproteins in elite athletes Rev Bras Med Esporte vol.13 (4):6.
- 12- Lamprecht, M. ; Joachim F. Greilberger, Guenther Schwaberger, Peter Hofmann, and Karl Oettl. (2008)" Single bouts of exercise affect albumin redox state and carbonyl groups on plasma protein of trained men in a workload-dependent manner "J ApplPhysiol, 104: 1611–1617.
- 13- Marzatico F, Pansarasa O, Bertorelli L, Somenzini L, Della Valle G. (1997) Blood free radical antioxidant enzymes and lipid peroxides following long-distance and lactacidemic performances in highly

- trained aerobic and sprint athletes. J Sports Med Phys Fitness 37: 235-239.
- 14- Medina-Navarro R, Duran –reyes G, Diaz-Flores M, Vilar-Rojas C (2010) Protein Antioxidant Response to the Stress and Function. PloS ONE 5(1):e8971.
- 15- Murray, R.K.; Granner, D.K.; Mayes, P.A. and Rodwell , V.W. (1993). Harper's Biochemistry. 22nd ed., Middle East Edition, Lebanon, pp.273, 680 – 690.
- 16- Nieman D. C (2002). "Exercise testing and prescription. 5th Edition. McGraw Hill. New York. USA.
- 17- RecepKurkcu, (2010) The Effects of short-term exercise on the parameters of oxidant and antioxidant system in handball players" African Journal of Pharmacy and Pharmacology Vol. 4(7). pp.448-452.
- 18- Sunderman F. W. and Nomoto, S. (1970). "measurement of human ceroplasmin by paraphenylediamin oxidase activity . Chen 16(11):903-910.
- 19- Tietz, N.W. (1987). Fundamentals of clinical chemistry. P. 940, W.B. Saunders Co. Philadelphia.
- 20- Young, I.S. and Woodside, J.V. (2001). Antioxidant in health and disease. J.Clin. Pathol., 54: 176-186.
- 21- Young, D.S. (1995). Effect of drugs on clinical laboratory tests. 4th ed., P. 3-511.
- 22- Vider J, Lehtmaa J, Kullisaar T, Vihalemm T, Zimer K, Kairane C, Landor A, Karu T, Zilmer M. (2001) Acute immune response in respect to exercise-induced oxidative stress. Pathophysiology 7: 263-270.
- 23- Vincent HK, Morgan JW, Vincent KR: (2004) Obesity exacerbates oxidative stress levels after acute exercise. Med Sci Sports Exerc,36(5):772-779.
- 24- Waring WS, Convery A, Mishra V, Shenkin A, Webb DJ, Maxwell SR: (2003) Uric acid reduces exercise-induced oxidative stress in healthy adults. ClinSci (Lond), 105(4):425-430.

تأثير تدريبات القوة والقفز في تطوير بعض القدرات البدنية والمهارية لدى حراس المرمى بلعبة الكرة العابرة

م. د عثمان عدنان البياتي

كلية التربية الرياضية / قسم الألعاب الفردية / جامعة الموصل

ملخص البحث

هدف البحث الى الكشف عن:

- الفروق في بعض القدرات البدنية والمهارات لدى حراس المرمى بين الاختبارين القبلي والبعدي لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة.
- الفروق في بعض القدرات البدنية والمهارات لدى حراس المرمى في الاختبار البعدى بين المجموعتين التجريبية والضابطة.

وتم استخدام الوسائل الإحصائية (النسبة المئوية- الوسط الحسابي- الانحراف المعياري- اختبار (ت) للعينات المرتبطة وغير المرتبطة)، وبلغت عينة البحث (12) حراس مرمى لأندية بغداد بلعبة الكرة العابرة للموسم 2011-2012، وعدد الوحدات التربوية (24) وحدة تربوية.

واستنتج الباحث ما يأْتي:

- المنهج التربيري المقترن لمدة (2) شهرين قد أثر إيجابياً على تطوير بعض القدرات البدنية والمهارات الأساسية لدى حراس مرمى الكرة العابرة.
- أن التنوع في التمارين والتدريبات للوحدات التربيرية وإتباع الأسس العلمية الصحيحة، أدى إلى ظهور نتائج ذات تأثير إيجابي في تحسن المتغيرات قيد البحث للمجموعة التجريبية.
- أظهرت النتائج تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة في جميع المتغيرات قيد البحث (البدنية والمهارات) لدى حراس مرمى الكرة العابرة.

Effect of strength training and jump in the development of some physical abilities and skills of goalkeepers passing game ball

Lecturer.Dr.Othman.A.AL-Bayati

*Faculty of Physical Education / Department of Team Games /
University of Mosul*

Abstract

The Research aims to:

Differences of the some capacity fitness and skill for goalkeepers - between pre and post tests for each of the experimental and control groups.

Differences of the some capacity fitness and skill for goalkeepers in the - post-test between the experimental and control groups.

It was used statistical methods (percentage - the arithmetic mean - standard deviation - (T) test for the samples associated and non-associated), and the sample were (12) goalkeeper at Baghdad clubs of the passing the ball game for the season (2011 -2012), and the number of modules training are (24)

The researcher concluded the following:

The proposed training curriculum for two (2) months may positively on impact developing of some physical abilities and basic skills for goalkeepers of the passing the ball game.

The diversity in exercises, training and follow the scientific foundations led to show results, with a positive impact in improving the variables under consideration of the experimental group.

Results showed superiority of the experimental group to the control group in all the variables under consideration (physical and skill) to goalkeepers of the passing the ball games.

1-1 المقدمة وأهمية البحث

أن التقدم العلمي الحاصل في المجالات بصورة عامة وال المجال الرياضي بصورة خاصة قد شهد تطويراً كبيراً في مختلف الألعاب الرياضية، إذ أصبح ملماً الوصول إلى المستويات العليا وتحقيق الانجازات الرياضية المتميزة في مختلف الألعاب هو دليل التقدم والرقي لأي بلد.

وتعتبر لعبة الكرة العابرة من الألعاب الحديثة الجماعية المشوقة فهي من أسرة العاب الكرة والتي تتميز عنهم في مهارات أساسية هي مهارة التمرير السريع والتوصيب البعيد من عدة مناطق في الملعب، إضافة إلى ذلك إن الهدف الأساسي لكل لعبه جديدة استقطاب الممارسين والمشاهدين في إن واحد فضلاً عن متعة المشاهدين في الأداء الفني والخططي العالي وقدرات التوصيب البعيد (حمودي، 2007، 2).

ومن هنا دعت الحاجة إلى التركيز على حارس المرمى الذي يعتبر أهم خط من خطوط أو مراكز اللعب في الكرة العابرة، فهو آخر خط دفاعي وأخر مركز في الفريق ويقرر مصير الهجمة المنتهية بتصويبه على المرمى، بالإضافة إلى ذلك فهو أول لاعب يقود الهجمة لفريقه، وعندما يكون الحارس متيناً قد يستغل ظروف اللعب بتقدم الحارس للفريق الخصم أو بهجوم سريع محققاً عدة أهداف لفريقه من مسافات مختلفة، من خلال كل ما تقدم تتجلى أهمية البحث في وضع برنامج تدريبي مقترن لتنمية القدرات البدنية والمهارية لحراس المرمى بلعبة الكرة العابرة.

1-2 مشكلة البحث

إن الوصول لأفضل المستويات في أي رياضة يتطلب الكثير من التدريب المنظم المرتكز على الأسس العلمية في بنائه، فحارس المرمى من العناصر الأساسية في كل فريق وبالذات لعبة الكرة العابرة، كون عدد النقاط التي ممكن تسجيلها من خلال عملية التهديف تصل إلى أربعة أهداف (التهديف العابر) ولكون الحارس آخر لاعب في الفريق، فالدور الذي يلعبه في حماية الفريق من الخسارة من خلال دفاعه عن مرماه، وهنا وقف الباحث كونه من الباحثين العاملين على هذه اللعبة إلى الدور الكبير والمهم لحراس المرمى ولكون خصوصية اللعبة تتضمن هدفين على شكل حلقة مشابهة لحلقة كرة السلة ولكن بشكل مقلوب والمسافة بينهم كبيرة، هذا ما دعا الباحث إلى الوقوف أمام التدريبات التي يخضع لها حارس المرمى والسعى إلى تطوير القدرات البدنية من خلال تطوير قدرات الحراس على القفز والحركات الرشيقه والسريعة عن طريق تدريبات تهدف إلى تطوير قوة الرجلين والذراعين وتجلت مشكلة البحث من خلال متابعة الباحث لمستوى حراس المرمى البدنية والمهارية ومحاولة الباحث السعي إلى تطوير بعض القدرات البدنية والمهارية لحراس المرمى مقارنة بالمستويات العربية، ومن أجل توظيف نتائج البحث في خدمة العملية التربوية وتطوير المستوى البدني والمهاري لحراس المرمى العراقيين بهذه اللعبة.

1-3 أهداف البحث

هدف البحث إلى الكشف عن:

1-3-1 تصميم منهاج تدريبي مقترن لتطوير بعض القدرات البدنية والمهارية لدى حراس المرمى بلعبة الكرة العابرة

1-3-2 الفروق في بعض القدرات البدنية والمهارية لدى حراس المرمى بين الاختبارين القبلي والبعدي لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة.

1-3-3 الفروق في بعض القدرات البدنية والمهارية لدى حراس المرمى في الاختبار البعدي بين المجموعتين التجريبية والضابطة.

1-4 فرض البحث

1-4-1 وجود فروق ذات دلالة إحصائية في بعض القدرات البدنية والمهارية بين الاختبارين القبلي والبعدي لكل من المجموعتين التجريبية والضابطة.

1-4-2 وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبار البعدي لبعض القدرات البدنية والمهارية ولصالح المجموعة التجريبية.

1-5 مجالات البحث

1-5-1 المجال البشري: حراس أندية بغداد بالكرة العابرة للموسم (2011-2012).

1-5-2 المجال المكاني: القاعة التدريبية التابعة لنادي الشعلة الرياضي/ بغداد.

1-5-3 المجال الزمني: ابتداءً من 22 / 1 / 2011 ولغاية 22 / 3 / 2011.

1-6 تحديد المصطلحات

1-6-1 الكرة العابرة الصاروخية عرفها (حمودي، 2007): بأنها "لعبة جماعية من العاب الكرة تعتمد على مهارتين أساسيتين هما المناولة السريعة والتهديف البعيد فضلاً عن أنها تتنمي روح التعاون والرشاقة والمحبة لدى اللاعبين وتبث روح الحماس لدى الجماهير من خلال التهديفات البعيدة والمناولات السريعة والجميلة". (حمودي، 2007، 45)

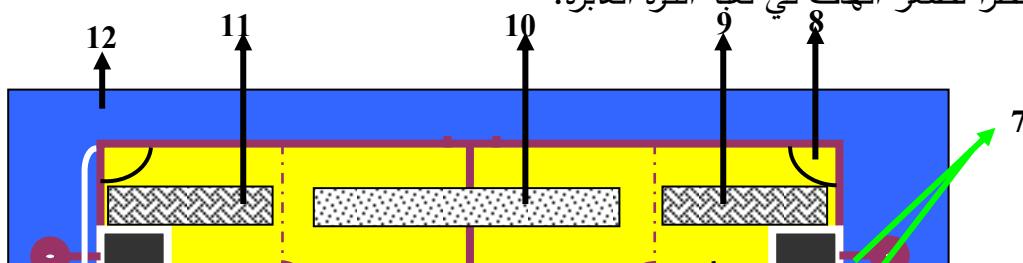
1-6-2 تدريبات القوة والقفز عرفها الباحث "ويقصد بها تدريبات تتضمن تطوير القدرات البدنية والمهارية من خلال تمرينات القوة للذراعين والرجلين، وتمرينات القفز والتي من خلالها يتم تطوير القوة العضلية للرجلين".

2- الإطار النظري والدراسات المشابهة

2-1 الإطار النظري

2-1-1 ماهية الكرة العابرة

ان لعبة الكرة العابرة لعبة رياضية جماعية سريعة تلعب باليد مثل لعبة كرة السلة واليد والطائرة وتتميز عنهم بمهاراتين أساسيتين هما التمرير السريع والتوصيب البعيد، اذ تلعب بفريقين يتكون كل منهما من (6) لاعبين في ملعب مستطيل الشكل طوله (28) متراً وعرضه (16) متراً، حيث يسمح التقدم بالكرة بخطوتين وتطبيبة الكرة لمرة واحدة وتهدف حالها حال الرياضات الأخرى الى زيادة التوافق العصبي العضلي وتوافق النظر مع العقل من أجل التركيز في التهديف نظراً لصغر الهدف في لعبة الكرة العابرة.



6

4

الشكل رقم (1)

يوضح قياسات وإبعاد ومناطق الأداء المهاري لمعنكب الكرة العابرة

- 1- خط المرمى وطوله (16) م.
 - 2- خط الطول وطوله (28) م.
 - 3- منطقة القاعدة ومساحتها (9) م.
 - 4- منطقة الجزاء وإبعادها (7) م.
 - 5- نقطة الجزاء وقطرها (75) سم.
 - 6- خط المنتصف ويبعد (14) م عن منطقة القاعدة.
 - 7- أهداف الكرة العابرة طولها (220) سم وقطرها (65) سم.
 - 8- منطقة الرمية الركينية ومتمثلة بربع دائرة قطرها (50) سم.
 - 9- منطقة الأداء المهاري الطويل ومساحتها (28) م.
 - 10- منطقة الأداء المهاري المتوسط ومساحتها (14) م.
 - 11- منطقة الأداء المهاري القصير ومساحتها (7) م.
 - 12- منطقة الأمان وتكون على جوانب الملعب ومساحتها (3) م.
- (حمودي، 2007، 35-60)

2-1-2 الأعداد البدني لحارس المرمى بالكرة العابرة

يعد الأعداد البدني لحراس المرمى بالكرة العابرة بصورة خاصة والألعاب الرياضية بصورة عامة من الأسس المهمة التي تشتراك مع المهارات الحركية في تكوين حارس المرمى من الناحية البدنية، كما أن الحارس الغير معد بدنياً تظهر عليه أثر التعب وعدم إمكانيته على التركيز، فضلاً عن فقدانه السيطرة على الكرة وعدم قدرته على الأداء البدني في الدفاع وصد الهجمات التي يتعرض لها، ولاختيار حارس المرمى هناك عدة أمور يجب أن يتميز بها هي:

- 1- لديه الرغبة الكبيرة في أبعد جميع الكرات التي تدخل الهدف والوقوف بين قائمي المرمى وأن يكون لديه رد فعل سريع كون المسافة بين القائمين كبيرة، إضافة إلى ذلك أن كل قائمة يحمل حلقة يمكن اللاعب المهاجم مباغتة الحارس والتهديف بأي منها وبالتالي يتطلب من الحارس أعداد بدني عالي جداً وخاصة لعضلات الرجلين والذراعين لكي يتمكن من القفز والصد للكرات الموجهة للهدف.
- 2- أن يمتلك قدرًا كبيراً من الرشاقة وسرعة الجري وسرعة رد الفعل والمرونة لكي يتمكن من التحركات المفاجئة التي قد تحدث أثناء مجريات المباراة.
- 3- أن يمتلك روح القيادة في الفريق بحيث يستطيع توجيه الكرة لرمي الخصم أو تهيئة اللعب أو تمرير الكرة. (فضل الله، 2006، 20-21)

2-1-2-1 القدرات اللياقية البدنية الخاصة بحراس المرمى

لاتختلف القدرات اللياقية البدنية الخاصة بحراس المرمى بالكرة العابرة عن القدرات البدنية الخاصة بحراس المرمى بالألعاب الرياضية الأخرى، ولكن بنسبة مختلفة لكل عنصر من تلك العناصر وأهم القدرات البدنية التي يحتاجها حارس المرمى:

1- القوة العضلية وتنقسم القوة العضلية التي يحتاجها حارس المرمى إلى:

* القوة المميزة بالسرعة * القوة الانفجارية

2- السرعة: يحتاجها الحارس في لعبة الكرة العابرة بشكل كبير إلى الأنواع الرئيسية الآتية:

* السرعة الحركية * السرعة الانتقالية * سرعة رد الفعل

3- الرشاقة

4- المرونة (أبراهيم, 2004, 157-55)

2-1-2-2 الأعداد المهاري لحراس المرمى بالكرة العابرة

أن الأعداد المهاري لحارس المرمى بلعبة الكرة العابرة ينقسم إلى قسمين هما:

1- أعداد مهاري دفاعي ويشمل ذلك (صد الكرات، وضع الاستعداد)

أن عملية صد الكرات في لعبة الكرة العابرة عملية صعبة كون ارتفاع الهدف كبير بالنسبة لحراس المرمى قصار القامة، فضلاً عن ذلك أمكانية المهاجم التهديف بأي حلقة من حلقات الهدف وبالتالي يتعرض الحارس للخداع ولا يمكن من السيطرة على المرمى كون المسافة بين قائمي المرمى كبير ويطلب ذلك منه تحركاً سريعاً، أما فيما يخص وضعية الاستعداد فهذا يتطلب من الحارس مراقبة اتجاه سير الكرة وليس اللاعب الحامل للكرة فقط، لأن عملية التهديف بلعبة الكرة العابرة تكون من مسافة مختلفة ففي هذه الحالة يكون الحارس دائماً في وضعية الاستعداد لتلقي الكرة في أي لحظة والدفاع عن مرماه.

2- أعداد مهاري هجومي ويشمل ذلك (التمرير، الاستلام، التصويب)

ان حارس المرمى عندما يقوم بأدوار دفاعية عليه أن يقوم بأدوار هجومية من خلال تعاونه مع أعضاء فريقه من أجل الظفر بفرصة تسجيل الهدف، وبعد أن يتسلم الحارس الكرة جراء عملية صد لها أو ارتقامتها بالعارضة أو المهاجم يرميها خارج منطقة القاعدة، يأتي دور الحارس لتمرير الكرة للاعبين زملائه، وهذا يتطلب من الحارس الدقة والتركيز من أجل أن تصل الكرة إلى اللاعب المناسب وتحقيق الهدف المرجو من المناولة ولا تكون هجمة مرتدة على فريقه نتيجة التوقيت الخاطئ والغير دقيق، وفيما يخص المهارة الهجومية الأخرى لحارس المرمى وهي التصويب البعيد والذي يكون بأربعة أهداف وهذا يتطلب تدريب طويل كون هدف لعبة الكرة العابرة صغير، إضافة إلى ذلك يتطلب دقة عالية وقوة انفجارية للذراعين لكي يتمكن من التهديف من منطقة القاعدة وإحراز هدف لفريقه. (فضل الله, 2006, 13-17)

2-2 الدراسات المشابهة

على حد علم الباحث لا توجد دراسة مشابهة تناولت برنامج او منهاج تدريسي مقترن يعني بحراس المرمى بلعبة الكرة العابرة.

3- إجراءات البحث

1-3 منهج البحث

استخدم الباحث المنهج التجريبي لملاءنته وطبيعة البحث.

3-2 مجتمع البحث وعينته

تم اختيار مجتمع البحث بالطريقة العمدية من حراس مرمى للأندية والمراكز التدريبية الرياضية في محافظة بغداد للموسم الرياضي (2011-2012) والبالغ عددهم (22) حارس مرمى، أما عينة البحث فقد تكونت من (12) حارس مرمى، قسموا بالطريقة العشوائية (طريقة القرعة) إلى مجموعتين متساوية العدد وبواقع (6) حارس مرمى لكل مجموعة، إحداها ضابطة والأخرى تجريبية، وتم استبعاد عدد من حراس المرمى وذلك لعدم تجانسهم مع بقية أفراد العينة وهم:

- حارس المرمى المصابون وعددهم (2) حارس مرمى.
- عينة الثبات والتجارب الاستطلاعية وعددهم (8) حارس مرمى.

3-3 وسائل جمع البيانات

استخدم الباحث المصادر والمراجع العلمية، الاختبارات والمقاييس، الاستبيان، كوسائل لجمع البيانات واستخلص بعض الاختبارات البدنية والمهارية والتي تم إعدادها من قبل الباحث في هذا البحث، وتم عرضها على السادة المختصين الملحق رقم (2) وبعد جمع البيانات وتقييغها تم استخلاص أهم الاختبارات المؤثرة من وجهة نظر الخبراء والمختصين والتي حازت على نسبة اتفاق أكثر من (80%) من قبل السادة الخبراء.

3-4 تكافؤ مجموعتي البحث

3-4-1 التكافؤ والتجانس بين مجموعتي البحث وفق متغيرات العمر والطول والوزن:

الجدول رقم (1)

يبين المؤشرات الإحصائية لمتغيرات العمر والطول والوزن وقيمة (ت) المحسوبة للمجموعتين التجريبية والضابطة

النتيجة	قيمة (ت) المحسوبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		وحدات القياس	المؤشرات الإحصائية المتغيرات
		ع _±	س _—	ع _±	س _—		
غير معنوي	0.59	1.5	23.25	1.25	24	سنة	العمر الزمني
غير معنوي	0.46	5.56	65.75	8.80	68.75	كغم	الكتلة
غير معنوي	0.26	4.5	171.25	7.23	172.5	سم	الطول

معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0,05$ (0,05) وإمام درجة حرية (10) وقيمة (ت) الجدولية = 2.23
3-4-2 التكافؤ والتجانس بين مجموعتي البحث في المتغيرات البدنية قيد البحث
 الجدول رقم (2)

يبين المؤشرات الإحصائية للمتغيرات البدنية قيد البحث وقيمة (ت) المحسوبة للمجموعتين التجريبية والضابطة

النتيجة	قيمة (ت) المحسوبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		وحدات القياس	المؤشرات الإحصائية	القدرات البدنية	
		± ع	- س	± ع	- س				
غير معنوي	1.64	0.178	3.593	0.189	3.767	متر	للذراعين	القوة الانجارية	
غير معنوي	0.34	1.46	47.91	1.13	47.65	سم	للرجلين		
غير معنوي	1.26	1.472	9.833	2.137	11.167	تكرار	للذراعين	القدرة المميزة بالسرعة	
غير معنوي	0.77	2,23	11,17	1.41	12.00	سم	المذع و الفخذين		
غير معنوي	1.21	1.633	32.333	2.160	33.667	سم	للمعدود الفقري	المرنة	
غير معنوي	0.67	0.361	6.208	0.910	5.940	ثانية	السرعة الانتقالية		
غير معنوي	0.92	0.197	5.955	0.223	5.843	ثانية	التوافق والرشاقة		

* معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0,05$ (0,05) وإمام درجة حرية (10) وقيمة (ت) الجدولية = 2.23
 يتبع من الجدول أعلاه إن قيم (ت) المحسوبة للمتغيرات المعتمدة في التكافؤ هي اصغر من قيمة (ت) الجدولية عند درجة حرية (10) وأمام مستوى معنوي (0,05) والتي بلغت (2.23) مما يدل على انه لا توجد فروق ذات دلالة معنوية بين مجموعتي البحث مما يشير إلى تكافؤ هاتين المجموعتين.

3-4-3 التكافؤ في مستوى الأداء المهاري لحراس المرمى بلعبة الكرة العابرة
 الجدول رقم (3)

يبين المؤشرات الإحصائية لمستوى الأداء المهاري لحراس المرمى وقيمة (ت) المحسوبة للمجموعتين التجريبية والضابطة

النتيجة	قيمة (ت) المحسوبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		وحدات القياس	المؤشرات الإحصائية المتغيرات	القدرات البدنية
		± ع	- س	± ع	- س			
غير معنوي	2,21	0.76	5.50	0.99	4.87	درجة	استلام الكرة ومناولتها من الحركة	استلام الكرة ومناولتها من الحركة
غير معنوي	2,19	2.70	12.12	2.03	13.12	درجة	استلام الكرة ومناولتها بثون قفز	
غير معنوي	1,64	0.74	5.49	1.06	4.62	درجة	استلام الكرة ومناولتها مع القفز	

غير معنوي	2,2	0.76	2	0.53	1.5	درجة	لكم الكرة بيد واحدة
غير معنوي	1,84	1.85	4,6	1,069	3	درجة	لكم او مسك الكرة باليدين
غير معنوي	1,47	0.52	2.63	0.64	2.13	درجة	مناولة الكرة بيد واحدة من مستوى الكتف

* معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0,05$ وأمام درجة حرية (10) قيمة (ت) الجدولية = 2.23

3-5 الأسس العلمية للاختبارات المهارية

الجدول رقم (4)

يتبيّن من الجدول رقم (3) أن قيم (ت) المحسوبة في مستوى الأداء المهاري هي أصغر من قيمة (ت) الجدولية عند درجة حرية (10) وأمام مستوى معنوي (0.05) والتي بلغت (2.23) مما يدل على أنه لا توجد فروق ذات دلالة معنوية.

الشروط العلمية	معامل الموضوعية	معامل الصدق الذاتي	معامل الثبات	إعادة الاختبار - RETEST		اختبار - TEST		المعالم الإحصائية الاختبارات المهارية	ت
				2+	2-	1+	1-		
*0.866	*0.939	*0.882	0.707	5.75	0.744	5.62		استلام الكرة ومناولتها من الحركة	1
*0.916	*0.944	*0.893	1.187	11.38	1.414	11.5		استلام الكرة ومناولتها بدون قفز	2
*0.775	*0.948	*0.900	1.060	4.38	0.991	4.1		استلام الكرة ومناولتها مع القفز	3
*0.856	*0.931	*0.867	0.640	1.87	0.707	1.75		لكم الكرة بيد واحدة	4
*0.912	*0.942	*0.889	1.488	3.25	1.511	3		لكم أو مسك الكرة باليدين	5
*0.906	*0.913	*0.835	0.640	1.875	0.834	2.12		مناولة الكرة بيد واحدة من مستوى الكتف	6

يبين معاملات الثبات والصدق والموضوعية للاختبارات المهارية لدى حراس المرمى بالكرة العابرة

* معنوي عند نسبة خطأ $\geq 0,05$ وأمام درجة حرية (8) قيمة (ر) الجدولية = (0.632)
يتبيّن من الجدول رقم (4) أن معاملات الارتباط تراوحت بين (0.775 - 0.958) مما يشير إلى تتمتع الاختبارات المهارية بمعاملات ثبات وصدق وموضوعية عالية.

3-6 الإجراءات النهاية للبحث

3-6-1 الاختبارات البدنية والمهارية القبلية

تم إجراء الاختبارات البدنية والمهارية القبلية للفترة من 18/1/2011 ولغاية 21/1/2011 وكما يأتي:

اليوم الأول: بتاريخ 18/1/2011 وتم إجراء الاختبارات البدنية وبالترتيب التالي:

- رمي كرة طبية زنة (3) كغم بالذراعين من وضع الوقوف
- القفز العمودي من الثبات (سار جنت)

- من وضع الاستناد بالذراعين على المتوازي الواطئ ثني الذراعين ومدهما (أقصى عدد) خلال (10ث)

اليوم الثاني: بتاريخ 19/1/2011 تم إجراء الاختبارات البدنية بالترتيب التالي:

- ركض (30) متر من البدء العالي
- الجري المكوكى (9 × 4) متر

- ثني الجذع من الوقوف أمام - أسفل على المنصة (القياس مرونة الجذع والفحذين)

- ثني الجذع الى الخلف بأقصى مدى (القياس مرونة العمود الفقري)
اليوم الثالث والرابع: بتاريخ 20/1/2011 و 21/1/2012 تم إجراء الاختبارات المهارية وبالترتيب الآتي:

- استلام الكرة وتناولتها من الحركة، استلام الكرة وتناولتها بدون قفز، استلام الكرة وتناولتها مع القفز، لكم الكرة بيد واحدة، لكم أو مسکها الكرة باليدين، مناولة الكرة بيد واحدة من مستوى الكتف.

3-6-2 تصميم وتنفيذ المنهاج التدريسي

بعد تحليل محتوى المصادر والبحوث والدراسات العلمية تم تصميم المنهاج الخاص بالبحث كما بالملحق رقم (1) وقد تم وضع هذا المنهاج في استمرار الاستبيان وتم توزيعه على السادة ذوي الخبرة والاختصاص في مجال علم التدريب الرياضي والكرة العابرة الملحق رقم (2) لتحديد مدى صلاحية المنهاج المستخدم.

وبعد انتهاء الباحث من تطبيق كافة الاختبارات القبلية البدنية والمهارية تم تنفيذ المنهاج على المجموعة التجريبية بتاريخ (22/1/2011 ولغاية 18/3/2011) وراغي الباحث مجموعة من النقاط المهمة عند تنفيذ المنهاج التدريسي وهي:

- بدء كافة الوحدات التدريبية بالإحماء العام من أجل تهيئه جميع عضلات الجسم، ثم القيام بإجراء الإحماء الخاص للعضلات المشاركة في الأداء ضمن الوحدة التدريبية.

- تم تطبيق التمرينات المقترحة كجزء من الوحدات التدريبية الكاملة، والتي طبقت في جزء من القسم الرئيس للوحدة التدريبية.

- تكون المنهاج التدريبي من دورتين متوسطتين، وبواقع (4) دورات صغيرة في كل دورة متوسطة، حيث كان تموج حركة الحمل في الدورات المتوسطة (3:1).

- تكونت كل دورة صغيرة من (3) وحدات تدريبية في الأسبوع، أي نفذت عينة البحث (24) وحدة تدريبية خلال المنهاج التدريسي.

- تم تحديد زمن الأداء لكل تمرين من التمرينات المقترحة من خلال التجربة الاستطلاعية وذلك عن طريق قياس زمن أداء كل تمرين وكذلك قياس مؤشر النبض بعد الانتهاء من أداء كل تمرين معاشرةً.

- تم استخدام طريقة التدريب التكراري للصفات البدنية وللمهارات في المنهاج التدريسي.

- تم تحديد فترات الراحة بين التكرارات بالاعتماد على التجارب الاستطلاعية وذلك بالاعتماد على عودة مؤشر النبض إلى (120-130) ن/د.

- تم إجراء الوحدات التدريبية في الأيام (السبت، الاثنين، الأربعاء) من كل أسبوع.
- إنهاء الوحدات التدريبية بتمارين تهدئة واسترخاء العضلات.

3-6-3 الاختبارات البدنية والمهارية البعدية

بعد الانتهاء من تنفيذ المنهاج التدريبي قام الباحث بإجراء الاختبارات البدنية والمهارية البعدية على عينة البحث في الفترة من (19/3/2011) ولغاية (22/3/2011) وبطريقة تسلسل الاختبارات البدنية والمهارية القبلية نفسها.

7-3 الأجهزة والأدوات

1- كرات عابرة قانونية عدد (5). 2- ساعة توقيت عدد (2). 3- شريط قياس. 4- صافرة. 5- أشارة لاصقة ملونة. 6- شواخص عدد (12). 7- أهداف كرة عابرة عدد (4).

8-3 الوسائل الإحصائية

النسبة المئوية، الوسط الحسابي، الانحراف المعياري، اختبار (ت) للعينات المرتبطة، اختبار (ت) للعينات غير مرتبطة.

(التكريتي والعبيدي، 1996، 101-310)

4- عرض النتائج ومناقشتها

1-4 عرض وتحليل نتائج القدرات البدنية والمهارات الأساسية لدى حراس المرمى بالكرة العابرة بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة.

الجدول رقم (5)

يبين المؤشرات الإحصائية وقيم(t) بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في القدرات البدنية لدى حراس المرمى بالكرة العابرة

النتيجة	قيمة(t) المحسوبة	الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		وحدة القياس	المؤشرات الإحصائية	القدرات البدنية
		± ع	- س	± ع	- س			
معنوي *	3.68	0.17	4.00	0.19	3.77	متر	للذراعين	القوة الانجارية
معنوي *	13.08	1.22	54.68	1.13	47.65	سم	للسجلين	
معنوي *	5.53	2.35	13.50	2.14	11.17	تكرار	للذراعين	القدرة المميزة بالسرعة
معنوي *	3.50	1.47	14.17	1.41	12.00	سم	الجذع و الفخذين	
معنوي *	11.18	1.94	36.17	2.16	33.67	سم	للعمود الفقري	المرنة
غير معنوي	1.435	0.884	5.917	0.910	ثانية	ثانية		السرعة الانتقالية
معنوي *	10.471	0.253	5.528	0.223	ثانية	ثانية		التوافق والرشاقة

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (5) قيمة (t) الجدولية = 2,57

الجدول رقم (6)

يبين المؤشرات الإحصائية وقيم(t) بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة في القدرات البدنية لدى حراس المرمى بالكرة العابرة

النتيجة	قيم(ت) المحسوبة	الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		وحدات القياس	المؤشرات الإحصائية	القدرات البدنية
		± ع	- س	± ع	- س			
معنوي*	4.34	0.19	3.70	0.18	3.59	متر	للذراعين	القوة الانفجارية
معنوي*	7.75	1.18	53.04	1.46	47.91	سم	للرجلين	
معنوي*	3.84	1.72	10.83	1.47	9.83	تكرار	للذراعين	القدرة المميزة بالسرعة
غير معنوي	1,58	2,26	11,50	2,23	11,17	سم	الجذع و الفخذين	المرنة
غير معنوي	2.24	1.72	32.83	1.63	32.33	سم	للعمود الفقري	
غير معنوي	0.94	0.41	6.17	0.36	6.21	ثانية	السرعة الانتقالية	
غير معنوي	2.24	0.16	5.90	0.20	5.96	ثانية	التوافق والرشاقة	

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (5) قيمة (ت) الجدولية = 2,57

الجدول رقم (7)

يبين المؤشرات الإحصائية وقيم(ت) في الاختبارات البعدية في القدرات البدنية لدى حراس المرمى بالكرة العابرة للمجموعتين التجريبية والضابطة

النتيجة	قيم(t) المحسوبة	الاختبار البعدي مجـض		الاختبار البعدي مجـتـ		وحدات القياس	المؤشرات الإحصائية
		± ع	- س	± ع	- س		
معنوي*	5,80	0,192	3,695	0,173	4,002	متر	للذراعين
معنوي*	2,35	1.18	53.04	1.22	54.68	سم	للرجلين
معنوي*	2,24	1,72	10,83	2,35	13,50	تكرار	للذراعين
معنوي*	2,42	2,26	11,50	1,47	14,17	سم	الجذع و الفخذين
معنوي*	3,15	1,72	32,83	1,94	36,17	سم	للمعدود الفقرى
غير معنوي	1,18	0,414	6,172	0,826	5,728	ثانية	السرعة الانتقالية
معنوي*	3,04	0,156	5,897	0,253	5,528	ثانية	التوافق والرشاقة

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (10) قيمة (t) الجدولية = 2,23

الجدول رقم (8)

يبين المؤشرات الإحصائية وقيم(t) بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المهارات الأساسية المختارة لدى حراس المرمى بالكرة العابرة

النتيجة	قيمة ت المحسوبة * 2 ع +	الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		وحدة القياس	المعالم الإحصائية الاختبارات المهارية	ت
		2 س	1 ع +	1 س	1 ع +			
معنوي	*5,31	1,07	9	0,99	4,87	درجة	استلام الكرة ومناولتها من الحركة	1
معنوي	*7,01	2,75	22,87	2,03	13,12	درجة	استلام الكرة ومناولتها بدون قفز	2
معنوي	*4,85	1,25	7,87	1,06	4,62	درجة	استلام الكرة ومناولتها مع القفز	3
معنوي	*6,45	0,53	3,5	0,53	1,5	درجة	لكم الكرة بيد واحدة	4
معنوي	*7,67	1,49	8,75	1,069	3	درجة	لكم أو مسکها الكرة باليدين	5
معنوي	*5,39	0,64	4,13	0,64	2,13	درجة	مناولة الكرة بيد واحدة من مستوى الكتف	6

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (5) قيمة (ت) الجدولية = 2,57
الجدول رقم (9)

يبين المؤشرات الإحصائية وقيم(ت) بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة في المهارات الأساسية المختارة لدى حراس المرمى بالكرة العابرة

النتيجة	قيمة ت المحسوبة * 2 ع +	الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		وحدة القياس	المعالم الإحصائية الاختبارات المهارية	ت
		2 س	1 ع +	1 س	1 ع +			
غير معنوي	2,16	0,74	7,63	0,76	6,7	درجة	استلام الكرة ومناولتها من الحركة	1
غير معنوي	2,38	1,69	19,6	2,70	16,5	درجة	استلام الكرة ومناولتها بدون قفز	2
غير معنوي	2,52	0,71	6,55	0,74	5,49	درجة	استلام الكرة ومناولتها مع القفز	3
غير معنوي	1,49	0,64	2,61	0,76	2	درجة	لكم الكرة بيد واحدة	4
غير معنوي	2,27	1,49	6,80	1,85	4,6	درجة	لكم أو مسکها الكرة باليدين	5
غير معنوي	0,19	0,707	2,70	0,52	2,63	درجة	مناولة الكرة بيد واحدة من مستوى الكتف	6

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (5) قيمة (ت) الجدولية = 2,57

الجدول رقم (10)

يبين المؤشرات الإحصائية وقيم(ت) بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبار البعدي

النتيجة	قيمة "ت" المحسوبة * *	الاختبار البعدي مج ض		الاختبار البعدي مج ت		وحدة القياس	المعالم الإحصائية الاختبارات المهارية	ت
		2 ع +	2 س	1 ع +	1 س			
فرق معنوي	*2,59	0,74	7,63	1,07	9	درجة	استلام الكرة ومناولتها من الحركة	1
فرق معنوي	*2,48	1,69	19,6	2,75	22,87	درجة	استلام الكرة ومناولتها بدون قفز	2
فرق معنوي	*2,24	0,71	6,55	1,25	7,87	درجة	استلام الكرة ومناولتها مع القفز	3
فرق معنوي	*2,62	0,64	2,61	0,53	3,5	درجة	لكم الكرة بيد واحدة	4
فرق معنوي	*2,27	1,49	6,80	1,49	8,75	درجة	لكم أو مسکها الكرة باليدين	5
فرق معنوي	*3,65	0,707	2,70	0,640	4,125	درجة	مناولة الكرة بيد واحدة من مستوى الكتف	6

* معنوي عند نسبة خطأ (0,05) وأمام درجة حرية (10) قيمة (ت) الجدولية = 2,23

4-2 مناقشة النتائج

4-2-1 مناقشة النتائج المتعلقة بالصفات البدنية لدى حراس المرمى بلعبة الكرة العابرة

بعد أن استعرض الباحث النتائج الموضحة في الجداول (7,6,5), لذا سوف يتطرق إلى تفسير الأسباب التي كانت وراء هذه النتائج لأنها عديدة ومتداخلة ويكمel بعضها البعض، وتفوق معظم القدرات البدنية في الاختبار البعدي للمجموعة التجريبية، حيث استخدمت المجموعة التجريبية المنهج التربيري المعد من قبل الباحث والمبني على الأسس العلمية لعلم التدريب الرياضي في بناء البرامج التربيرية، كما وأظهرت النتائج بشكل عام بان التدريب الفتري له تأثير إيجابي في القدرات البدنية من خلال تطبيق التدريبات على حراس مرمى الكرة العابرة للمجموعة التجريبية ومقارنته نتائجها بالمجموعة الضابطة.

"أن عمليات التقدم في مستوى القدرات البدنية تتم نتيجة التبادل الصحيح بين فترات العمل والراحة، إذ أن الحمل الذي يقع على كاهل الفرد يؤدي إلى هبوط مؤقت في المقدرة الوظيفية للأعضاء الداخلية للجسم، وخلال فترات الراحة ينتج الجسم كمية من الطاقة أكبر من تلك التي يستهلكها في أثناء المجهود، أي أن الطاقة التي توجد في الجسم بعد فترة استعادة الشفاء تكون أكبر من الطاقة التي كانت موجودة في الجسم قبل بدء المجهود". (عبد الجود، 1974، 70)

ويرى الباحث أن التمارين البدنية المستخدمة ساعدت على التنوع في تنمية الصفات البدنية الخاصة تبعاً لشدة التمرينات ووفقاً للزمان المحددة لها في المنهج التربيري الفتري لمنطقتي العمل الأولى والثانية، إذ يشير (الريضي، 2001) في ذلك إلى ان "التنوع في الأداء الرياضي من العوامل الأساسية لعملية التوازن في التكامل البدني، ويعمل على زيادة الرغبة في التدريب" (الريضي، 2001 ، 126 – 127).

أن تنظيم التمارين وفق أساليب الجدولة المستخدمة في البحث كان لها اثر كبير في زيادة قدرة حراس المرمى على الأداء وبالتالي انعكس ذلك ايجابياً على تطوير المهارات الحركية لديهم، ويؤكد (إسماعيل، 1996) نقلأً عن (ادينكتن وادجيرتون) " بأن التدريب المنظم ينتج عنه زيادة في قدرات الحارس البدنية والمهارية، فنتيجة لأداء التمارين لعدة أيام أو أسبوع أو أشهر، فإن ذلك يؤدي إلى تطبيع أجهزة الجسم على الأداء الأمثل لتلك التمارين" (إسماعيل، 1996,98)، إلى جانب أن التدريب المنظم المتمثل بتكرار و زمن الأداء و وقت الراحة وتتنوع التمارين وطريقة تسلسلها جعل التدريب فعالاً ومؤثراً، فضلاً عن المتعة والتشويق وزيادة الدافعية والرغبة في التعلم والتدريب والذي تحقق من خلالها.

ويعزو الباحث النتائج التي حصل عليها في معظم متغيرات القدرات البدنية والمهارية لتمارين(الذراعين والرجلين)، حيث يجب إن يشمل المنهج التدريبي تدريبات القوة لأجزاء الجسم (عضلات الذراعين والظهر والساقين (عملية القفز) لأنها تشكل الأساس الصحيح لمطالبات القوة لدى حراس المرمى.

وفىما يتعلق بظهور التحسن لدى المجموعة التجريبية في الباحث إن ذلك يعود إلى مبدأ الخصوصية في التدريب (Specifically of Training) وهذا يتفق مع ما أشار إليه كل من Lamb.1984 (والقدومي، 1998) إلى إن "مبدأ الخصوصية في التدريب يعني اشتغال التدريب على الحركات المشابهة لطبيعة الأداء في النشاط الممارس"، كما إن الفاعلية باستخدام تمارين القوة العضلية الخاصة في تمارين القفز المتعددة (البدنية والمهارية) .

أما فيما يخص القوة المميزة بالسرعة فنلاحظ إن هناك تطوراً وتحسناً واضحاً في تنمية هذه الصفة، ويعزو الباحث ذلك إلى أثر البرنامج على تنمية صفة القدرة المميزة بالسرعة والقدرة العضلية لمفاصل كل من الكتفين والذراعين والتي لها أثر إيجابي على مستوى أداء المهارات الحركية في المتغيرات قيد البحث لدى حراس المرمى.

كما نلاحظ تطوراً وتحسناً كبيراً في تنمية صفة التوافق والرشاقة ويعزو الباحث ذلك أيضاً إلى التنوع في التمارين المختلفة في المنهج التدريبي التي أعطت فائدة كبيرة لمعظم عضلات جسم اللاعب العاملة وهذا يتفق مع ما أشار إليه (حسين، 1998) على إنه يمكن استخدام بعض التمارين الخاصة في تنمية التوافق والرشاقة حيث يتم بناء الأربطة والعضلات مما يساعد على بناء القدرة على التوازن" (حسين، 1998، 325)، وعملت تمارين هذا البرنامج على التعاون بين الجهازين العضلي والعصبي لإمكان أداء الحركات بشكلها الصحيح، وتتضمن القدرة على التوافق الجيد للحركات التي يقوم الفرد ويتحقق أيضاً مع رأي (Harre, 1986,235) " بأن الرشاقة مرتبطة بجميع مكونات الأداء البدني" ، وكما يعزو الباحث تطور صفة السرعة الانتقالية والتي تعد من الصفات الضرورية لحراس مرمى الكرة العابرة الذي يحتاج إلى كل أنواع السرعة وحسب المواقف المتنوعة والمتعددة للعب فهو يحتاج إلى سرعة الركض لمسافات قصيرة، ونلاحظ أيضاً إن هناك تحسناً كبيراً في تنمية صفة المرونة ويعزو الباحث ذلك إلى استخدام المنهج التدريبي الذي احتوت تماريناته على أهم الوسائل الالازمة لتنمية المرونة من خلال إطالة العضلات العاملة ومطابقيتها لعضلات الظهر والبطن وتنمية مرونة العمود الفقري وتأثيرها الإيجابي على تحسين أداء المتغيرات قيد البحث، وهذا يتفق مع ما أشار إليها (علاوي، 1998)" إلى إن تمارينات إطالة العضلات والأربطة والأوتار وزيادة مدى الحركة في المفصل من أهم الوسائل لتنمية المرونة". (علاوي، 1972,50)

في ضوء النتائج الموضحة في الجداول (7, 8, 9, 10) باستخدام اختبار "ت" في الاختبارات القبلية والبعدية لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة أن هناك فروقا ذات دلالة معنوية في جميع الاختبارات المهارية لدى حارس المرمى الكرة العابرة ولمصلحة الاختبارات البعدية.

ويعزى الباحث سبب ذلك إلى فاعلية البرامج التدريبية المستخدمة في البحث ولما لها من تأثير واضح في اكتساب المهارات الحركية لدى حارس المرمى بالكرة العابرة وتطويرها، وتكرارها لأكثر من مرة من قبل المدرب أو من قبل حارس المرمى في أداء المهارة الحركية، كما أن احتواء المنهج التدريبي على تربيات ساهمت في تمكين حارس المرمى من تطوير مستوى الأداء المهاري لهم، وبناءً على ذلك فإن حارس المرمى الممارس للمهارات الحركية يجب أن يضع في الاعتبار (درجة الحرارة، أرضية الملعب، اللاعبين الزملاء، اللاعبين الخصوم، الجمهور .. وغيرها)، وهذا يتفق مع رأي (شمعون، 1996، 89)

كما يعزى الباحث سبب تفوق المجموعة التجريبية في تطوير بعض المهارات الحركية لدى حارس المرمى بالكرة العابرة إلى فاعلية الانتقال بين المهارات الحركية، الأمر الذي ساعد على إبعاد الملل والضجر الذي قد يصيب حارس المرمى ويعيق عملية التدريب، إضافة إلى التغيير والمتعة الذي يتحقق من خلالها، إذ يؤكد (سبع، 1998) "على أن الأداء يظهر على قمته في المستوى إذا ما نفذ تحت ظرف مريح وغير مجده". (سبع، 1998، 151، 1998)

ويرى الباحث أن تنظيم التمارين في الانتقال بين المهارات الحركية كان الهدف منه خلق حالات مشابهة لما يحدث أثناء المباراة التنافسية، إذ أن حارس المرمى نادراً ما يكرر المهرة الحركية نفسها مرتين متتاليتين أثناء المباراة، فهو تارةً يقفز إلى جهة اليمين ليمسك أو يبعد الكرة، وتارةً إلى جهة اليسار ليمسك الكرة المتوجهة إلى المرمى، أو يمسك أو يبعد الكرة المرتفع، إذ نلاحظ أن حارس المرمى انتقل بين تلك المهرات، وهذا ما جعل التمارين مناسبةً لهذه المهرات، إذ أنها تؤدي في بيئه متعددة ومتغيرة وحسب الموقف، وبالمارسة والتكرار تتكون معلومات وبرامج حركية عن تلك المهرات تبقى مخزونة في الذاكرة يستطيع حارس المرمى من استرجاعها متى ما اقتضت الضرورة لذلك، إذ يذكر (محجوب، 1985) "إلى انه لا يمكن تأدية المهرة إلا عن طريق الممارسة الفعلية للأداء والممارسة لا تأتي عن طريق أداء قليل وإنما متكرر مقرن بالتعليم، وإن الممارسة معناها التعلم والتدريب والتنظيم الحركي، وهي التي تطور المهرة وتجعلها تصل إلى أداء تكنيك بشكل كامل، وإن التكرار والتدريب المعزز يعطي المهرة اتقاناً وتناسقاً وتنظيمياً حركياً أكثر دقة على أن يكون هذا التكرار مقترناً بالإرشاد والتعليم".

(محجوب، 1985، 140)

كما أن المنهج التربوي ساهم في تنمية وتطوير الدقة في الحركة مما جعل إخراج الحركة أو المهرة بالشكل المطلوب، إذ تعد مهارة استلام الكرة من الجانب بدون قفز من المهارات الحركية الدافعية السهلة والكثيرة الاستعمال أثناء التدريب أو المنافسة، وعلى الرغم من ذلك إلا أنها تعتمد على الدقة في توقيت مسك الكرة والتوافق الحركي الجيد بين حركة الذراعين والرجلين، كما أن مهارة لكم الكرة باليد الواحدة تعد من المهارات الدافعية التي تتطلب القوة والدقة العالية والتوقيت المناسب لضرب الكرة في اللحظة المناسبة، كذلك تتطلب الرشاقة والمرنة الحركية لتمهيد عملية القفز إلى الأعلى ومن ثم ضرب الكرة بقوة إلى بعد مسافة ممكنة يتمكن من خلالها حارس المرمى من إنقاذ الموقف وإعادة تنظيم خط الدفاع، أما مهارة مناولة الكرة باليد الواحدة من

مستوى الكتف فتعد من المهارات الهجومية المهمة، إذ أن على حارس المرمى عند استلام الكرة التفكير السريع واتخاذ القرار المناسب من أجل تمرين (مناولة) الكرة وبدأ الهجوم المنظم وهذا يتحقق مع ما يذكره (الخشاب وأخرون، 1999) "إن بناء الهجوم يجب أن يبدأ من حارس المرمى، لأننا نلاحظ أن الكرات التي ينالوها لأعضاء فريقه مهما كانت قصيرة أو طويلة باليد أو القدم ليست جميعها ناجحة، فمنها ما يكون من حصة الخصم ومنها ما يكون بين اللاعب الزميل والخصم ومنها ما تخرج خارج ساحة اللعب، لذلك وجب على حارس المرمى أن يختار المنطقة المناسبة والكيفية التي ينالو الكرة بها وحسب مختلف وضعيات اللعب"

(الخشاب وأخرون، 1999، 574)

إذ تتطلب ظروف المباراة في بعض الحالات وخاصة عندما يكون الفريق متاخراً قيام حارس المرمى بمناولة الكرة بسرعة وعدم تأخير اللعب من أجل كسب الوقت، وهذا الأمر يتطلب التفكير السريع والدقة في مناولة الكرة، واستعمال القدر المناسب من القوة لإيصال الكرة إلى اللاعب الزميل، إذ يؤكّد (اسمر ومحمد، 2007) "أن للسرعة دوراً مهمّاً في كسب الوقت وإرسال الكرة من حارس المرمى إلى الزميل الموجود في أحسن الأماكن والخالية من مراقبة لاعبي الخصم دون ضياع في الوقت وقبل أن ينظم الفريق الخصم صفوف دفاعه حيث يتطلب من حارس المرمى أن يمسك بالكرة ويمررها بدون تأخير وهذا يتطلب نقل حركي للقوة من الجزء إلى الذراع الرامية للكرة". (اسمر ومحمد، 2007، 206)

5- الاستنتاجات والتوصيات

5-1 الاستنتاجات

في ضوء نتائج البحث ومن خلال البيانات التي تجمعت لدى الباحث في حدود العينة وفي إطار المعالجة الإحصائية المستخدمة في البحث استخلص الباحث ما يأتي:

- المنهج التدريسي المقترن قد أثر إيجابياً على تطوير بعض القدرات البدنية والمهارات الأساسية لدى حارس مرمى الكرة العابرة.

- أن التنوع في التمارين والتدريبات للوحدات التدريبية وإتباع الأسس العلمية الصحيحة، أدى إلى ظهور نتائج ذات تأثير إيجابي في تحسن المتغيرات قيد البحث للمجموعة التجريبية.
- أظهرت النتائج تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة في جميع المتغيرات قيد البحث (البدنية والمهارية) لدى حارس مرمى الكرة العابرة .

5-2 التوصيات

- الاهتمام بتدريب الناشئين من حارس المرمى وبنسبة وشدد أقل من التي تم استخدامها للحراس المتقدمين أجل خلق قاعدة عريضة للعبة من حارس المرمى.
- إقامة دورات تعليمية وتطويرية هدفها توعية وإرشاد وتوجيه مدربى حارس المرمى حول طرق والبرامج التدريبية الحديثة لأعداد حارس المرمى بالكرة العابرة.

المصادر العربية والأجنبية

- 1- إبراهيم، منير جرجيس، كرة اليد للجميع التدريب الشامل والتميز المهاري، القاهرة، دار الفكر العربي، 2004 .

- 2- إسماعيل، سعد محسن، تأثير أساليب تدريبية لتنمية القوة الانفجارية للرجلين والذراعين في دقة التصويب البعيد عاليًا في كرة اليد، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد، 1996.
- 3- اسمر، محمد خضر ومحمد، جاسم، كرة القدم، عمان، الأردن، المكتبة الوطنية للطباعة والنشر والتوزيع، 2007.
- 4- التكريتي، وديع ياسين، والعبيدي، حسن محمد عبد، التطبيقات الإحصائية في بحوث التربية الرياضية، جامعة الموصل، دار الكتب للطباعة والنشر، 1996.
- 5- حسين، قاسم حسن، علم التدريب الرياضي في الأعمار المختلفة، الطبعة الأولى، الأردن، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، 1998.
- 6- حمودي، عبد الوهاب غازى، قانون الكرة العابرة المصغرة، مطبع بغداد، 2007.
- 7- الخشاب، زهير قاسم وآخرون، كرة القدم، ط2، جامعة الموصل، دار الكتب للطباعة والنشر، 1999.
- 8- الريضي، كمال جميل، التدريب الرياضي للقرن الواحد والعشرين، ط1، عمان، دائرة المطبوعات والنشر، 2001.
- 9- سبع، عامر رشيد، التعلم المهاري باستخدام طرائق التدريب المجتمع والمتوزع تحت نظم تدريب وظروف جهد مختلفة، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد، أطروحة دكتوراه غير منشورة، 1998.
- 10- شمعون، محمد العربي، التدريب العقلي في المجال الرياضي، القاهرة، مصر، دار الفكر العربي، 1996.
- 11- عبد الججاد، السيد، اثر استخدام نظام التدريب الدائري كطريقة منهجية في درس التربية الرياضية، كلية التربية الرياضية للبنين، الإسكندرية، رسالة ماجستير غير منشورة، 1974.
- 12- علاوي، محمد حسن، علم التدريب الرياضي، ط3، القاهرة، مصر، دار المعارف للطباعة والنشر، 1998.
- 13- فضل الله حسن، كتيب الاتحاد العربي لكرة العابرة الصاروخية، القاهرة، 2006.
- 14- القدوسي، عبد الناصر، دراسة مقارنة بين استخدام التمرينات البيومترية والتدريب الاعتيادي على القراءة اللاوكسجينية لدى لاعبي كرة الطائرة، مجلة جامعة النجاح للأبحاث، العدد 12، 1998.
- 15- محجوب، وجيه، علم الحركة- التعلم الحركي، ج1، مطبع جامعة الموصل، 1985.
المصادر الأجنبية
- 16- Harre ,," Training sport verlay " Berlin.1986.
- 17- Lamb . physical of Exercise . Respo – use and Adaptations Mac Mill an publishing. Newyourk .1984.

الملحق رقم (1)

يوضح النهج التدريبي لجميع الوحدات التدريبية

نموذج وحدة تدريبية في فترة الأعداد الخاصة للمتغيرات البدنية والمهارية لحراس المرمى بالكرة العابرة في الأسبوع الأول من الدورة المتوسطة الأولى

الطريقة التدريبية	المجموع الكلي	الزمن الكلي للتمرين/دقيقة	زمن الراحة بين المجاميع	عدد المجاميع	زمن الراحة بين التكرارات	النكرار	الشدة	التمرينات المستخدمة	الصفات البدنية
النكراري	66,17-44,51	11-7	د 3 - 2	2	ث 50 - 30	4	%90-85	رمي كرة طيبة زنة (3) كغم	القوة الانفجارية للذراعن
		16,33-11	د 3 - 2	2	ث 50 - 30	6		القفز العمودي (تمرينات القفز على جانبي المقعد او المدرج صعود ونزول) خلال (10 ث)	القوة الانفجارية للرجلين
		12,33-8,33	د 3 - 2	2	ث 50 - 30	4	%90-85	شي ومد الذراعن (من وضع الانبطاح المائل خلال 10 ث)	القدرة المميزة بالسرعة للذراعن
		6,17-4,5	د 3 - 2	1	ث 50 - 30	3	%60-50	تمارين المرونة الخاصة باستخدام شرائط المطاط (التأكد على مفاصل الأكتاف والفخذين والعمود الفقري) خلال 30 ث	المرونة للخدين والعمود الفقري
		9,71-6,38	د 3 - 2	2	ث 50 - 30	3	%85-80	العدو (30) متراً من وضع البدء العالي (זמן أداء 3,80 ث)	السرعة الانتقالية
		10,63-7,3	د 3 - 2	2	ث 50 - 30	3	%85-80	العدو المتعدد الجهات (זמן أداء 13 ث)	الرشاقة

فترة الراحة بين الأعدادين البدني والمهاري (3-5 دقائق)

الطريقة التدريبية	الزمن الكلي	زمن الراحة بين مجموعة وأخرى	عدد المجاميع	زمن الراحة بين تمرينين وآخر	زمن التمرين الواحد	زمن العمل في التكرار	عدد التكرارات	التمارين المستخدمة	المهارات الأساسية
النكراري	13,16	180	3	50 50	ث50	5	10	المناولة والاستلام بين المدرب والحراس من حركة اللعب	1. مهارة التمرير والاستلام
					ث50	5	10	رمي الكرة للأعلى ثم مسكتها من القفز من قبل الحراس	
					ث50	5	10	رمي الكرة على الحاطن واستلامها من الثبات - الحركة - القفز	
	11,5	180	3	50	ث50	5	10	تصويب الكرة من المدرب ومحاولة صد الكرة باليد الواحدة او باليدين من الجانب والأمام	2. مهارات الصد
					ث50	5	10	نفس التمرين أعلاه ولكن بالقفز بالقدم الواحدة والقدمين من الجانب والأمام	

الملحق رقم (2)

السادة الخبراء والمتخصصين ب مجالات علم التدريب الرياضي والقياس والتقويم والكرة العابرة الذين تم عرض استمرارات الاستبيان عليهم لانتقاء الصفات البنية والمهارات الأساسية واختباراتها الخاصة بهما والتمارين والمنهاج التدريسي والمقابلات الشخصية التي أجرتها الباحث

أسم الكلية والجامعة	اللقب العلمي	الاختصاص	المقابلة الشخصية	المنهج التربوي	التمارين المستخدمة	الاختبارات الم Mayer	الاختبارات البدنية	المهارات الأساسية	الصفات البدنية	أسماء السادة المتخصصين
تربيـة رياضـية/جامعة الموصل	أسـتاذ	قيـاس وتقـويم/كرـة يـد				*	*	*	*	د. ثـلـام يـونـس عـلاـوي
تربيـة رياضـية/جامعة بغداد	أسـتاذ	تدـريب رياـضـي / كـرـة يـد	*	*	*	*	*	*	*	د. عبد الوهـب غـازـي
تربيـة رياضـية/جامعة حـلوـان	أسـتاذ	قيـاس وتقـويم/كرـة طـائـرة			*	*	*	*	*	د. آـيـن مـصـطـفى
تربيـة رياضـية/جامعة حـلوـان	أسـتاذ	تدـريب رياـضـي / كـرـة يـد		*	*	*	*	*	*	د. مدـحت صـالـح سـيد
تربيـة رياضـية/جامعة حـلوـان	أسـتاذ	تدـريب رياـضـي/كرـة يـد		*	*	*	*	*	*	د. محمدـمـحمد عـامـر
تربيـة رياضـية/جامعة حـلوـان	أسـتاذ	قيـاس وتقـويم/ علم نفس رياـضـي			*	*	*	*	*	د. محمدـنصرـالـدـين رـضـوان
تربيـة رياضـية/جامعة الزـقـازـيق	أسـتاذ	تدـريب رياـضـي	*	*	*	*	*	*	*	د. حـامـد القـنـواتـي
تربيـة رياضـية/جامعة بغداد	أسـتاذ	قيـاس وتقـويم			*	*	*	*	*	د. عـمار عـبـاس عـطـية
تربيـة رياضـية/جامعة الموصل	أسـتاذ	تدـريب رياـضـي / كـرـة يـد	*	*	*	*	*	*	*	د. نـوقـلـ محمدـمـحمد
تربيـة رياضـية/جامعة الموصل	مسـاعد	باـيـوـمـيـكـاـنـيـكـ / كـرـة يـد	*		*	*	*	*	*	د. محمدـخـليلـالـعـكـيـدي
تربيـة رياضـية/جامعة الموصل	مسـاعد	قيـاس وتقـويم / كـرـة قـدم			*	*	*	*	*	دـولـيد خـالـد رـجـب
تربيـة رياضـية/جامعة الموصل	مسـاعد	تدـريب رياـضـي / جـمـنـاسـتكـ	*	*	*	*	*	*	*	دـعبدـالـجـبارـعـبدـالـرـزـاق
تربيـة رياضـية/جامعة الموصل	مسـاعد	تـعلم حـرـكيـ / كـرـة طـائـرة			*	*	*	*	*	دـاحـمـ حـامـد السـوـيـدي
تربيـة رياضـية/جامعة الموصل	مسـاعد	تدـريب رياـضـي / كـرـة قـدم	*	*	*	*	*	*	*	دـمعـنـعـدـالـكـرـيم
مدـيرـة التربيةـوالـنشـاطـ الـرـياـضـيـ	مـدرـسـ	باـيـوـمـيـكـاـنـيـكـ / كـرـة يـد	*		*	*	*	*	*	دـآـيـادـشـهـابـ

تأثير الإيقاع الموسيقي المصاحب للتمرينات البدنية والمهاريه في تطوير بعض القدرات
الحركية والمهاريه المركبة على بساط الحركات الارضية في الجمناستك

أ.د ماهر احمد عاصي أ.م.د انعام جليل
م. رنا تركي ناجي (ملخص البحث)

هدف البحث الى :-

1- اعداد منهج تربوي للتمرينات البدنية والمهاريه مصاحبة للإيقاع الموسيقي تتلاءم وعينة
البحث

2- التعرف على تأثير المنهاج التربوي للتمرينات البدنية والمهاريه المصاحب للإيقاع
الموسيقي في بعض القدرات الحركية والمهاريه للحركات الارضية على البساط في
الجمناستك

ولتتحقق من اهداف البحث وضع الباحثون الفروض الآتية :-

1- هناك فروق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات القبلية والبعديه للمجموعتين التجريبية
والضابطة في تطوير بعض المهارات الحركية على بساط الحركات الارضية

2- هناك فروق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات البعديه للمجموعتين التجريبية والضابطة في تطوير بعض الـ
رات الحركية على بساط الحركات الارضية

تم استخدام المنهج التجاري لملايئته وطبيعة البحث وتم تحديد مجتمع البحث من طالبات
المرحلة الثانية/ كلية التربية الاساسية والبالغ عددهم (30) طالبة . واستخدم الباحثون الحقيله
الاحصائيه spss لاستخراج نتائج البحث.

واستنتج الباحثون :-

1- ان البرنامج التجاري المصاحب للإيقاع الموسيقي كان له اثر ايجابي في تعلم وتحسين
مستوى الاداء بالحركات الاساسية في الجمناستك

2- ان مصاحبة الإيقاع الموسيقي للأداء المهاري اعطى نتائج افضل من التدريب الميداني
فقط في رفع وتحسين مستوى الاداء على الحركات الاساسية لبساط الحركات الارضية .

واوصى الباحثون

1- الاستفادة من البرنامج التجاري المصاحب للموسيقى والمعد من قبل الباحثون عند تدريب
مهارات الحركات الارضية.

2- الموسيقى المصاحبة عند التدريب يجب ان تكون ذا ايقاع منتظم ومن غير معنى .

The Impact of Musical Melody Which is accompanied by physical skill Exercises in Developing the Dynamic Capacities on Gymnastic Court

Prof.Dr Maher Ahmed Assist.Prof.Dr. Anaam Jalil Instructor
Rana Turkey Naji

Abstract

The present study aims at:

- 1 . Preparing & Constructing a syllabus for a Training course for physical skill Exercises accompanied by the musical strokes which are appropriate to the sample of the study which is completely utilized by it.
- 2 . Identifying the Effect of the training course one some Dynamic movements on the Dynamic movements.

To achieve the aims of the study the researchers have put Forward the following hypotheses:

There are significant differences between the pre and post tests for experimental and control group in developing some dynamic movements on the Gymnastic court.

- 3 . There are significant differences for theal Post Tests for the Tow groups in developing some Dynamic on Gymnastic Field.

An experimental Design is designed and used to cope with the nature of the study. The population of the study is the Total number of the second stage at the physical Department which is totally about 30 female students . Spss statistical tools are used to compute the findings of the study.

The researcher come to conclusions that:

- 1 . The Training program has an obvious impact on developing the students mastery by using the musical strokes in the gymnastic field.
- 2 . Vsing the musical Melodies accompanied with the training course have significant influence on the performance skills of the traditional training compared with the former one .

The researchers have recommended the following:

- 1 . Using musical Melodies of the Training Course in developing the skill of ground movements.
Sic accompanied the training course should be organized systematic and meaningless.

1-1 المقدمة وأهمية البحث :-

الإيقاع الموسيقي هو احد الوسائل الفعالة المساعدة في عملية التعليم كونه مرتبط بالإحساس الحركي ووسيلة مساعدة في توضيح الحركة وتسهيل شرحها .

ذلك نلاحظ ارتباط الايقاع بالمرونة وخفة الحركة والرشاقة والسرعة اذ تعد هذه المكونات مهمة لإداء أي مهارة تقوم على سلسلة من الحركات المتتابعة او المتعاقبة . وللإيقاع أهمية كبيرة في اداء مستوى العمل البدني اذا انه يساهم في زيادة الشعور بحالة نفسية جديدة من خلال تنشيط المزاج الايجابي عند الممارس كذلك يعمل الايقاع الموسيقي المصاحب للحركات الرياضية على تسهيل الاداء الحركي اذ يمكن الجهاز التنفسي والقلب من العمل بطريقة افضل كذلك يسهل عمل الجهاز العصبي ويخفض التوتر العصبي ، فضلا عن ان الايقاع الحركي يساعد على الاقتصاد في بذل الجهد والطاقة وينمي الذكاء والقدرة على التركيز عند استخدامه بطريقة صحيحة . ولا شك ان الاداء للحركة الرياضية الايقاعية يعتمد على تحرك الفرد لجسمه في اثناء الاستماع الى الموسيقى وقد تكون هناك حركات مركبة نجدها ترتبط بالشكل الموسيقي الخاص بها والمناسبة لها . (ليني السيد فرات، 2001، ص 322)

ان حركات الانسان التي تتم بشعور هي ذات هدف وتبغي حلا لواجب معين وطبقا لهذا المفهوم تقيم الحركات ، لذا يعد التدريب بالوسيلة الرئيسة للتأثير في الفرد وظيفيا وعضويا والارتقاء بمستواه ومن ثم تنمية وتطوير القدرات البدنية والمهارات الحركية والمعرفة الخططية .

ويمثل الايقاع الحركي احد الاتجاهات الحديثة في اساليب التدريب والتدريس التي ظهرت خلال الحقبة الماضية من الزمن ، فهي تعكس احدى نتائج النهضة العلمية في المجال التربوي . وهي اسلوب تربيري هادف لما تحويه من عناصر الشمولية والترويح والتمتعة فضلا عن فوائدها في مجال تطوير القابليات الحركية والنفسية .

وتكمّن أهمية البحث في ان هناك عامل مهم هو حاجة اللاعب لمتنفس حركي تعبيري او ابتكاري فمن خلال الحركة الابتكارية الايقاعية يمكن للاعب ان يعبر عن رغباته ومشاعره واحباطاته .

- 1- مشكلة البحث :

تطورت وسائل واساليب التدريب ولم يعد التدريب الكلاسيكي ذا جدوى امام المستويات المتقدمة في الاداء وفي القابليات البدنية والحركية والمهارية ، وبغية توفير اجزاء تدريبية ملائمة لجاً المدربون الى استخدام وسائل وعناصر التشويق ومنها الايقاع الموسيقي .

ولكون مادة الجمناستيك تشكل صعوبة بالغة بالنسبة الى الطالبات في نواحي متطلباتها البدنية او المهاريه ولأبعاد الملل والضجر والاتجاه السلبي للمادة وتطوير القدرات البدنية والمهاريه خصوصا المركبة منها . لذا ارتئى الباحثون الى ادخال الايقاع الموسيقي مع التمرينات البدنية والمهاريه في محاولة لتطوير قدراتهم البدنية والمهاريه .

- 2- الاهداف :

1- اعداد منهاج تدريبي للتمرينات الحركية والمهارات مصاحبة للإيقاع الموسيقى تتلائم وعينة البحث .

2- التعرف على تأثير المنهاج التدريبي للتمرينات البدنية والمهارات المصاحبة للإيقاع الموسيقي في تطوير بعض القدرات الحركية والمهارات على بساط الحركات الأرضية في الجمانتك.

3-1 فرضيات البحث :-

1- هناك فرق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة في تطوير بعض المهارات الحركية على بساط الحركات الأرضية .

2- هناك فروق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات البعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة في تطوير بعض المهارات الحركية على بساط الحركات الأرضية .

4-1 مجالات البحث :-

1-5-1 المجال البشري :- طالبات المرحلة الثانية / الدراسة الصباحية / قسم التربية الرياضية / كلية التربية الأساسية .

1-5-2 المجال الزماني :- للفترة من 2011/3/9 م ولغاية 2011/5/19 م .

1-5-3 المجال المكاني:- قاعة الجمانتك المغلقة في قسم التربية الرياضية .

2-الدراسات النظرية:-

1-الإيقاع:-

ان اول من استخدم مفهوم ومصطلح الإيقاع (Rhythm) هم الاغريق القدماء تحت مصطلح (Rhytmos) الذي يعني الانسياب المقنن ، وقد اخذ هذا المفهوم من الحركات المنتظمة لأمواج البحر ، ويرجع الفضل الى (اميل جاك) الذي اظهر أهمية الإيقاع في المجال الحركي بصفة عامة والموسيقى بصفة خاصة وما للتأثير الإيجابي على الإيقاع الحركي في مجالات التعلم والتدريب الرياضي . (سطوسي احمد , 1999 , ص 461-462)

ويعرف الإيقاع بأنه "تكرار دوري متsequab للرذم الموسيقي يصاحب أداء مجموعة من الحركات بصورة انسابية بهدف الوصول الى الأداء الناجح ، وهو النظام الديناميكي الزمني للجهد المبذول في الحركة ، فضلا عن انه صفة مكتسبة من خلال التفاعل مع البيئة المحيطة " . (فرحات , 2001 , ص 323)

ويعرف ايضا بأنه "التوازن بين الشد والارتخاء بما يتاسب والواجب الحركي اذ يظهر الإيقاع الحركي عندما يعمل الجهاز العصبي والجهاز العضلي بطريقة اقتصادية " . (محجوب , كاظم , 1991, ص 46)

2- اثر الإيقاع الموسيقي على الحركة :-(حتوش , وآخرون , 1985 , ص 396)

ا- الایقاع الموسيقي المصاحب للحركة يمكن الجهاز التنفسي والقلب من العمل بطريقة افضل فأن مجرد الاحساس بایقاع الحركة والتمشي معه يعطي التنفس راحة تبعث على تنظيم ما يؤديه الفرد من حركات ، مما يسهل معه اداء الحركات الصعبة .

ب- كما وان أداء الحركة بالمحاكاة الموسيقية له أثره الواضح المريح على الجهاز العصبي ، فالعمل الایقاعي وسيلة للتحرر من التوتر العصبي ، مما يزيد في مقدرة الفرد واقباله على الأداء .

ومن هنا نجد أن الایقاع الموسيقي يجب أن يتماشى مع ایقاع الحركة من حيث القوة والشد والارتخاء أي من حيث القوة المبذولة . وما لاشك فيه انه يمكن توفيق حركة ما مع ایقاع موسيقي في المراحل التعليمية المختلفة بهدف الابتكار والتغيير بعد اتقان الحركات الاساسية .

(نائرة ، العدد ، 1986 ، ص88)

- 2-3 الایقاع والمهارات الرياضية :-

يتمركز الایقاع الاساسي في المهارات الحركية في اغلب الانواع الانتقالية وتتضمن ايضا بعض الحركات الانتقالية وقليل من المهارات التي تشمل مناولة للأدوات والتي يمكن ادائها على الایقاع .

ويعد التوازن الایقاعي ضروريا للأداء الفعال للمهارات الحركية الكبيرة والدقيقة لانه تعبر عن المدة الزمنية بين اقسام الحركة والتفاعل بين اجزائها والعلاقة بين الشد والارتخاء . والخاصية الایقاعية للحركة الجيدة تسمح للاعب ان يتحرك بسهولة وبرشاقة .

اما البرنامج الحركي الایقاعي الموضوع بحكمة فهو يساعد اللاعبين للتحرك بفاعلية اكثر .

(Monahan,2000,p.9)

ولاشك ان الاداء للحركة الرياضية الایقاعية يعتمد على تحرك الفرد لجسمه في اثناء الاستماع الى الموسيقى وقد تكون هناك حركات مركبة نجدها ترتبط بالشكل الموسيقي الخاص بها والمناسبة لها . (ليلي السيد فرات ، 2001م ، ص313)

ان الایقاع الحركي يخلق انديماجا ظاهريا بين الذهن والسمع والاعضاء المتحركة من الجسم ، وهو ناتج عن استجابة الجسم للإيقاع الموسيقي ، وتحتفل القدرة على الایقاع باختلاف السن والجنس ، اذ ان المرأة تتميز بأيقاع حركي اكثر من الرجل في الحركات المرتبطة بالموسيقى خاصة . (زهران ، 1997م، ص109-110)

- 2-4 مفهوم الحركات الارضية :-(Janssen ، 1998,p,39)

تعد الحركات الارضية اساسا للجمناستيك الاجهزه اذ يبدأ التدريب عليها بسن مبكرة لسهولة اداء الحركات عليها فضلا عن انها تكسب اللاعب او الطالب القوة والرشاقة والتواافق ، اذ ان المهارات الاساسية للحركات الارضية تعد العمود الفقري الذي تستند عليه بقية المهارات في

الاجهزه الاخرى فمن خلال اتقان المهارات الاساسية لبساط الحركات الارضية يحدث نقل تعلم الى بقية الاجهزه وذلك لتشابه المهارات الاساسية لجميع الاجهزه كما تمتاز الحركات الارضية بكونها متناسبة ومتسلقة من حيث مجموع الحركات التي تتضمنها السلسلة الحركية حيث ان السلسلة تؤدي داخل المساحة المحددة وفي جميع الاتجاهات لإظهار قدرة اللاعب في اداء مختلف الحركات لذا يجب ان تؤدى بطريقة فنية خالية من اخطاء الاداء الفني .

3- منهج البحث واجراءاته الميدانية :-

3-1 منهج البحث :-

استخدم الباحثون المنهج التجاريي لملايئته لطبيعة البحث . ويعتبر المنهج التجاريي هو منهج البحث الوحيد الذي يمكنه الاختبار الحقيقى لفرضيات العلاقات الخاصة بالسبب او الاثر كما ان هذا المنهج يمثل الاقتراب الاكثر صدقًا لحل العديد من المشكلات العلمية بصورة علمية ونظرياً فضلاً عن اسهامه في تقدم البحث العلمي في العلوم الإنسانية والاجتماعية ومن بينها علم الرياضة (علوي ، راتب ، 1999 ، ص 217) وقد اعتمد الباحثون على التصميم التجاريي لمجموعتين ضابطة وتجريبية

3-2 عينة البحث:-

تم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية من طالبات المرحلة الثانية من كلية التربية الأساسية /قسم التربية الرياضية وبواقع (30) طالبة. وللتتأكد من تجانس العينة في متغيرات كتلة الجسم، الطول، العمر لجأ الباحثون إلى استخدام قانون معامل الالتواء إذ ظهرت جميع القيم أقل من (± 3) وهذا ما يدل على تجانس العينة في تلك المتغيرات. كما موضح في الجدول (1)

جدول (1)

يوضح تجانس عينة البحث من حيث (الطول، كتلة الجسم، العمر)

معامل الالتواء	الوسيل	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	وحدة القياس	العدد	المتغير	ت
1,17	158	1,94	86,159	سم	30	الطول	1
0,057	55	2,089	55,4	كم		كتلة الجسم	2
0,38	57	1,14	20,67	سنة		العمر	3

3-3 الوسائل والادوات المستخدمة في البحث:-

استخدم الباحثون الوسائل والادوات اللازمة والضرورية لحل مشكلة البحث واختبار صدق فرضيتها وتحقيق اهدافها مهما كانت الادوات سواء بيانات ام عينات ام اجهزة ويجري تحديدها بالاتي:-

- المصادر والمراجع العربية والاجنبية.
 - القياسات والاختبارات.
 - استبيان تحديد اهم القدرات الحركية والمهارية الخاصة بالبحث.
 - استبيان تحديد اهم الاختبارات للقدرات الحركية والمهارية.
 - ميزان طبي وشريط قياس.
 - ساعة توقيت الاليكترونية رقمية 1/100 من الثانية نوع(sport-time) صنع في اليابان عدد(2).
 - جهاز مسجل (strasser) ياباني الصنع وشرط تسجيل cd.
 - شريط لاصق وطباشير.
 - صافرة.
- 3-4 خطوات اجراء البحث:-**
- وتتلخص خطوات اجراء البحث بما يلي:-
- أ- تحديد المهارات الحركية من خلال اطلاع الباحثين على الكثير من المصادر والمراجع العلمية التي تناولت موضوع المهارات الحركية على بساط الحركات الارضية في جمناستك الاجهزة.
- فقد اعتمد الباحثون على التقسيم الذي وضع في الكتاب المنهجي (المبادئ الاساسية لتعلم المهارات الحركية في الجمناستك الفني) .(مطر ,شيماء ، 2010) فقد وجده اكثراً ملائمة في تحديد تلك المهارات الحركية (وقف الميزان الامامي,الدرجة المتکورة الامامية ,العجلة البشرية). ومن ثم عرضت هذه المهارات على السادة الخبراء * ولقد استبعدت كل مهارة حصلت على اقل من 75% والمهارات المعتمدة هي 1- وقف الميزان الامامي 2- الدرجة المتکورة الامامية 3-العجلة البشرية.

والاستمارة الثانية تضمنت القدرات الحركية والتي وضعت على اساس التقسيم الذي وضعه هوكي Hokey في كتاب (التقويم والقياس في التربية البدنية) والذي وجدناه اكثراً ملائمة في تحديد تلك القدرات حيث تضمنت ما يأتي:-الرشاقة ، التوافق ، التوازن ، المرونة ، السرعة ، زمن رد الفعل (حسانين ، 1987، ص307) . ومن ثم عرضت هذه القدرات الحركية على السادة الخبراء.* وقد

* الخبراء:-

- 1- د. فردوس عبد الحميد، مدرس،جمناستك اجهزة ، جامعة ديالى .
- 2- د.زينة عبد السلام ، مدرس،بايو ميكانيك جمناستك اجهزة،جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية .
- 3- د.شيماء عبد مطر، مدرس،جمناستك اجهزة،الجامعة المستنصرية .

* الخبراء:-

- 1- أ.م عبد السلام عبد الرزاق ، جمناستك ، جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية .
- 2- م.د احلام طه حسن ، تدريب رياضي ، وحدة النشاط الرياضي في الجامعة التكنولوجيا.

استبعدت القدرات التي حصلت على نسبة اتفاق اقل من (75%) ترشيح الاختبارات لقياس القدرات الحركية الخاصة بالمهارات الاساسية المختارة :-

وفقاً لنتائج الاستمرارات التي حددت القدرات الحركية الخاصة والمهارات الاساسية على بساط الحركات الارضية في جمناستيك الاجهزه جرى اعداد استماره استبانة اخرى لاستطلاع اراء الخبراء * حول ترشيح اهم الاختبارات البدنية . وقد اعتمد الباحثون عند اختيار الاختبارات على اعلى تكرار يتحققها لاختيار من بين الاختبارات المرشحة الاخرى

3-5 الاختبارات البدنية المستخدمة :-

أ- اختبار الرشاقة(اختبار الجري المكوكي 10x4م):- (حسانين ، 1987 ، ص352)

ب- اختبار التوازن(اختبار بونداريوفسكي):- (شحاته ، فاروز ، 1996 ، ص265).

ج- اختبار المرونة(اختبار ثني الجذع للامام من الوقوف لقياس مرونة العمود الفقري على المحور الافقى):- (حسانين,1987,ص 327).

3-6 تقييم اداء الحركات الارضية على البساط الارضي في الجمناستيك الفني:-

من اجل تحقيق سلسلة الحركات الارضية في الجمناستيك الفني تقييماً موضوعياً ، تم الاعتماد على درجات اربع محكمات * ولاستخراج الدرجة النهائية لكل طالبة يتم حذف اعلى درجة واوطفاً درجة حسب القانون الدولي للنساء . ثم تجمع الدرجتان المتوسطتان وتقسم الدرجة على اثنين.

3-7 التجربة الاستطلاعية

اجرى الباحثون تجربة استطلاعية اولية على عينة مؤلفة من (5) طالبات من خارج العينة وضمن حدود مجتمع البحث الاصلي في يوم (الاربعاء) الموافق(9/2/2011) في قاعة الجمناستيك .
وتم الاستفادة من هذه التجربة في التعرف على مدى ملائمة الاختبارات وكفاية فريق العمل * والوقت اللازم للاختبار .

3-م.د هدى شهاب ، جمناستيكابايميكانيك ، جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية بنات .

4-م. ايناس سلمان ، جمناستيك ايقاعي ، جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية للبنات .

* الخبراء :

1-أم فاطمة عبد مالح ، تدريب رياضي مبارزة ، جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية للبنات .

2-أم. د. منال عبود ، طرائق تدريس تعلم حركي، جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية للبنات .

3-م. د احلام طه حسن ، تدريب رياضي . ايروبiks ، وحدة النشاط الرياضي في الجامعة التكنولوجيا .

4-م. د زينة عبد السلام ، جمناستيك اجهزة ، جامعة بغداد / كلية التربية الرياضية للبنات .

* المحكمات:

1-د-ابتسام حسن، جمناستيك ايقاعي ، الجامعة المستنصرية/كلية التربية الاساسية .

2-م. اسراء ياسين ، طرائق تدريس، الجامعة المستنصرية/كلية التربية الاساسية.

3-د-زينة عبد السلام،بايو ميكانيك جمناستيك اجهزة ، جامعة بغداد/كلية التربية الرياضية للبنات .

4-م.لينا صباح ، ايروبiks، الجامعة المستنصرية/كلية التربية الاساسية

3-9 الاختبارات القبلية:-

تم اجراء القياسات والاختبارات القبلية لعينة البحث في قاعة الجمناستك وذلك للأيام(16-15) م.(2011/3/15).

3-10 المنهج التربوي:-

لقد تم تطبيق المنهاج التربوي من (2011/5/19) ولغاية (2011/3/20) وبواقع وحدتين تربويتين في الأسبوع واشتمل المنهج على مجموعة من التمرينات المهارية المركبة واختير لها موسيقى ليست ذات معنى لأبعاد حالة الانسجام الروحي معها والشروع الذهني وضعف التركيز ، الا انها كانت تصيف نوعا من الحماسة والتشويق لتد悱ي الحركات .

3-11 الاختبارات البعدية:-

تم اجراء الاختبارات البعدية لعينة البحث في قاعة الجمناستك وذلك بتاريخ (22-23/5/2011) وبالظروف نفسها التي تم اجراء الاختبارات القبلية فيها.

3-12 الوسائل الاحصائية المستخدمة في البحث:- (عبد الجبار شامل، 1988، ص 66)

استخدم الباحثون نظام الحقيقة الاحصائية (spss) لاستخراج نتائج البحث

4- عرض وتحليل ومناقشة نتائج البحث:-

بعد تفريغ الباحثون لنتائج الاختبارات القبلية والبعدية ومعالجتها احصائيا ارتى الباحثون ان توضح ذلك على وفق محورين .

1-4 عرض وتحليل ومناقشة نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعتين التجريبية و الضابطة.

1-1-4 عرض وتحليل ومناقشة نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة الضابطة في القدرات الحركية:-

(4) جدول

نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة الضابطة في القدرات الحركية.

الاختبارات	وحدة القياس	الاختبار القلي	الاختبار البعدي		قيمة(t) المحسوبة	قيمة(t) الجنولية	دلالة الفروق
			ع	س			
			ع	س			دلة 0.05 تحت مستوى دلة 0.05

* فريق العمل:

1-م ميادة تحسين ، طرائق تدريس عامة ، الجامعة المستنصرية/ كلية التربية الأساسية .

2-م سكينة شاكر ، طرائق تدريس عامة ، الجامعة المستنصرية/ كلية التربية الأساسية .

الرشاقة	ثا	13,733	0,458	12,068	0,769	8,170	دال معنوي	
التوازن	ثا	2,467	0,743	3,193	0,747	5,108	دال معنوي	2
المرونة	درجة	36,533	2,642	31,800	1,781	5,863	دال معنوي	3

تحت مستوى دلالة 0,05 ودرجة حرية 14

تبين من الجدول (4) ان المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار القبلي للاختبارات الرشاقة والتوازن والمرونة على التوالي قد بلغت (36,533),(2,467),(13,733) وبانحراف معياري بلغ(0,458),(0,743),(2,642) على التوالي.

و عند استخدام قانون T-Test للعينات المتباصرة ظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار الرشاقة (8,170) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغ (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنويًا ولصالح الاختبار البعدي . و ظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار التوازن (5,108) وهي اكبر من الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنويًا ولصالح الاختبار البعدي . اما قيمة T المحسوبة لاختبار المرونة فقد ظهرت (5,862) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنويًا ولصالح الاختبار البعدي .

يعزو الباحثون سبب هذا الفرق الى طبيعة الحركات الارضية والتي تتطلب توافر قدرة حركة بشكل فاعل فأنها تؤثر وتأثر بالحركات الارضية فهي تؤثر محمل الاداء الحركي وصولا الى التكامل وتأثر كنتيجة لمد مفاصل الجسم اثناء تأدية الحركات الارضية ما يستوجبه قانون اللعبة .ويعزز هذا الرأي (احمد الهادي يوسف البدوي , 1997, ص 19) الى ان (التدريب على فعاليات الجمباز تؤدي الى تنمية التوافق ، المرونة ، التوازن ، الرشاقة ، خفة الحركة ويمكن كذلك استخدام كثير من الحركات والتمارين الجمباستيكية لهذا الغرض).

٤-١-٢ عرض وتحليل ومناقشة نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة الضابطة في القدرات المهارية:-

جدول (5)

انتاج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة الضابطة في القدرات المهارية.

دالة الفرق	قيمة(ت) الجولية	قيمة(ت) المحسوبة	الاختبار البعدي	الاختبار القبلي	وحدة القياس	الاختبارات	ت
			ع	س	ع	س	

دل معنوي	2,14	6,598	0,507	2,983	0,544	2,233	درجة	وقف الميزان الامامي	1
دل معنوي		3,317	0,681	2,883	0,704	2,457	درجة	الدحرجة المتکورة الامامية	2
دل معنوي		5,487	0,692	2,391	0,533	1,850	درجة	العجلة البشرية	3

تحت مستوى دلالة 0,05 ودرجة حرية 14

تبين من الجدول (5) ان المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار القبلي للاختبارات وقف الميزان الامامي والدحرجة المتکورة الامامية والعجلة البشرية على التوالي قد بلغت (0,533),(0,704),(0,544),(2,233),(2,457),(1,850) وبانحراف معياري بلغ (0,05) على التوالي.

وعند استخدام قانون (T-Test) للعينات المتباينة ظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار وقف الميزان الامامي (6,598) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالا معنويا ولصالح الاختبار البعدى. وظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار الدحرجة المتکورة الامامية (3,317) وهي اكبر من الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالا معنويا ولصالح الاختبار البعدى. اما قيمة T المحسوبة لاختبار العجلة البشرية فقد ظهرت (5,487) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالا معنويا ولصالح الاختبار البعدى.

يعزو الباحثون سبب هذا الفرق الى سهولة اداء الحركات ونوع التمرينات المتبعه من قبل المجموعة الضابطة.

4-1-3 عرض وتحليل ومناقشة نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة التجريبية في القدرات الحركية.

جدول (6)

نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة التجريبية في القدرات الحركية.

دلاله الفروق	قيمة(t) الجدولية	قيمة(t) المحسوبة	الاختبار البعدى		الاختبار القبلي		وحدة القياس	الاختبارات	ت
			ع	س	ع	س			
دل معنوي		15,878	0,894	10,047	0,899	13,333	ثا	الرشاقة	1

التوزن	ثا	2,800	1,014	5,263	1,328	11,968		دال معنوي
المرونة	درجة	32,400	1,724	54,933	2,865	22,766	2,14	دال معنوي

تحت مستوى دلالة 0,05 ودرجة حرارة 14

تبين من الجدول(6) ان المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار القبلي للختبارات الرشاقة والتوازن والمرنة على التوالى قد بلغت (13,33) ، (2,800) ، (32,400) على التوالى وبانحراف معياري بلغ (0,899) ، (1,014) ، (1,724) فيما بلغ المتوسط الحسابي في الاختبار البعدى (54,933) ، (5,263) ، (10,047) على التوالى . وبانحراف معياري (0,894) ، (1,328) ، (2,865) .

وعند استخدام قانون T-Test للعينات الممتاظرة ظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار الرشاقة (15,878). وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنوياً ولصالح الاختبار البعدي. وظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار التوازن (11,968) وهي اكبر من الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنوياً ولصالح الاختبار البعدي. اما قيمة T المحسوبة لاختبار المرونة فقد ظهرت (22,766) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنوياً ولصالح الاختبار البعدي.

يعزو الباحثون هذا الفرق الى استخدام موسيقى متنوعة فضلا عن تمارينات حركة متنوعة والتي ساعدت في تطوير قدرة التوازن والتي شملت تطوير قوة الاجزاء التي يستند عليها الجسم والتي تشكل قاعدة الاتزان فضلا عن تطوير مرونة المفاصل التي تكون محور ارتكاز الحركة المتنوعة . ويعزز هذا الرأي ماذكره(وديع ياسين ، ياسين طه محمود علي ، 1986، ص68) بأن التوازن يعتمد اعتمادا كبيرا على المرونة في كثير من حالات التوازن الثابت .

٤-١-٤ عرض وتحليل ومناقشة نتائج الاختبارات القبلية والبعديّة للمجموعة التجريبية في القدرات المهارية:-

(جدول ٧)

نتائج الاختبارات القليلية والبعدية للمجموعة التجريبية في القدرات المهارية.

دالة الفروق	قيمة(ت) الجولية	قيمة(ت) المحسوبة	الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		وحدة القياس	الاختبارات	ت
			ع	س	ع	س			

الامامي	وقف الميزان	درجة	2,558	0,617	4,933	1,059	13,438	العامي	1
العامي	المحرجة المتکورة	درجة	2,649	0,975	4,300	0,852	10,673	العامية	2
العامي	العجلة البشرية	درجة	1,941	0,419	3,675	0,704	11,333	(2,649) على التوالي وبانحراف معياري (0,617) ، (2,558)	3

تحت مستوى دلالة 0,05 ودرجة حرية 14

تبين من الجدول.(7) ان المتوسط الحسابي للمجموعة التجريبية في الاختبار القبلي للاختبارات وقف الميزان الامامي والمحرجة المتکورة الامامية والعجلة البشرية على التوالي قد بلغت (0,975) ، (2,558) ، (2,649) على التوالي وبانحراف معياري (0,617) ، (0,419) على التوالي.

وعند استخدام قانون(T-Test) للعينات المتباينة ظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار وقف الميزان الامامي (13,438) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالا معنويا ولصالح الاختبار البعدى. وظهرت قيمة T المحسوبة لاختبار الدحرجة المتکورة الامامية(10,673) وهي اكبر من الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالا معنويا ولصالح الاختبار البعدى. اما قيمة T المحسوبة لاختبار العجلة البشرية فقد ظهرت(11,333) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,14) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالا معنويا ولصالح الاختبار البعدى.

يعزو الباحثون سبب هذا الى التمرينات المقترحة التي تضمنت مجموعة كبيرة من التمرينات المتنوعة الامر الذي ادى الى حدوث تطور من دون ان يحدث أي ملل وكذلك اعطاء فرصة للطلابات بأن يؤدوا المهارات بعد نهاية كل وحدة تدريبية لغرض الوصول الى اعلى مستوى مهاري مطلوب اذ ظهرت النتائج دالة وذلك بسبب الوقت الكافي للوحدة التدريبية وكذلك عدد التكرارات .

2-4 عرض ومناقشة نتائج الاختبارات البعدية بين المجموعة الضابطة والتجريبية.

2-4-1 عرض ومناقشة نتائج الاختبارات البعدية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القدرات الحركية:-

جدول (8)

نتائج الاختبارات البعدية للمجموعتين الضابطة والتجريبية في القدرات الحركية

دالة الفروق	قيمة(t) الجدولية	قيمة(t) المحسوبة	المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة		وحدة القياس	الاختبارات	ت
			ع	س	ع	س			
دل معنوي	2,05	6,635	0,894	10,047	0,769	12,068	ثا	الرشاقة	1
دل معنوي		5,260	1,328	5,263	0,747	3,193	ثا	التوازن	2
دل معنوي		18,284	2,865	54,933	1,781	31,800	درجة	المرونة	3

تحت مستوى دلالة 0,05 ودرجة حرية 14

تبين لنا من الجدول (8) بأن المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار البعدي للرشاقة بلغ (12,068) وبأحراف معياري بلغ (0,769) فيما بلغ المتوسط الحسابي للتجريبية في الاختبار البعدي (10,047) وبأحراف معياري بلغ (0,894) وعند استخدام قانون (T -test) للعينات المستقلة ظهرت قيمة T المحسوبة (6,635) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,05) تحت مستوى دلالة (0,05) ودرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنويًا ولصالح المجموعة التجريبية.

ويعرو الباحثون هذا الفرق إلى التمارين الكثيرة والمتنوعة والتي تدرجت من السهولة إلى الصعوبة فضلاً عن إداء التمارين بشكل مستمر طيلة مدة التدريب فقد ساعد على تطوير الرشاقة.

ان التدريبات الصعبة والمتنوعة والاستمرار على ادائها والتي يشتراك فيها اكثر من عضو من اعضاء الجسم يؤدي إلى اتقان المهارات .تبين لنا من الجدول (8) بأن المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار البعدي للتوازن بلغ (3,193) وبأحراف معياري بلغ (0,747) فيما بلغ المتوسط الحسابي للتجريبية في الاختبار البعدي (5,263) وبأحراف معياري بلغ (1,328) وعند استخدام قانون (T -test) للعينات المستقلة ظهرت قيمة T المحسوبة (5,260) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,05) تحت مستوى دلالة (0,05) ودرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنويًا ولصالح المجموعة التجريبية.تبين لنا من الجدول (8) بأن المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار البعدي للمرونة بلغ (31,800) وبأحراف معياري بلغ (1,781) فيما بلغ المتوسط الحسابي للتجريبية في الاختبار البعدي (54,933) وبأحراف معياري بلغ (2,865) وعند استخدام قانون (T -test) للعينات المستقلة ظهرت قيمة T المحسوبة (18,284) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,05) تحت مستوى دلالة (0,05) ودرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنويًا ولصالح المجموعة التجريبية.

٤-٢-٤ عرض ومناقشة نتائج الاختبارات البعدية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القدرات المهارية:-

جدول (٩)

نتائج الاختبارات البعدية للمجموعتين الضابطة والتجريبية في القدرات المهارية

دالة الفروق	قيمة(ت) الجدولية	قيمة(ت) المحسوبة	المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة		وحدة القياس	الاختبارات	ت
			ع	س	ع	س			
دال معنوي	2,05	6,431	1,059	4,933	0,507	2,983	درجة	وقف الميزان الامامي	1
دال معنوي		5,034	0,852	4,300	0,681	2,883	درجة	الدرجة المتکورة الامامية	2
دال معنوي		5,035	0,704	3,675	0,692	2,391	درجة	العجلة البشرية	3

تحت مستوى دالة 0,05 ودرجة حرية 14

تبين لنا من الجدول (٩) بأن المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار البعدى للوقوف الميزان الامامي بلغ (2,983) وبأحراف معياري بلغ (0,507) فيما بلغ المتوسط الحسابي للتجريبية في الاختبار البعدى (4,933) وبأحراف معياري بلغ (1,059) عند استخدام قانون (T-test) للعينات المستقلة ظهرت قيمة T المحسوبة (6,431) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,05) تحت مستوى دالة (0,05) ودرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنوياً ولصالح المجموعة التجريبية.

ويعزو الباحثون هذا الفرق إلى التمرينات الكثيرة والمتنوعة والتي تدرجت من السهولة إلى الصعوبة فضلاً عن إداء التمرينات بشكل مستمر طيلة مدة التدريب فقد ساعد على تطوير الرشاقة.

ان التدريبات الصعبة والمتنوعة والاستمرار على ادائها والتي يشتراك فيها اكثر من عضو من اعضاء الجسم يؤدي إلى اتقان المهارات .

تبين لنا من الجدول (٩) بأن المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار البعدى للدرجة المتکورة الامامية بلغ (2,883) وبأحراف معياري بلغ (0,681) فيما بلغ المتوسط الحسابي للتجريبية في الاختبار البعدى (4,300) وبأحراف معياري بلغ (0,852) عند استخدام قانون (T-test) للعينات المستقلة ظهرت قيمة T المحسوبة (5,034) وهي اكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,05) تحت مستوى دالة (0,05) ودرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنوياً ولصالح المجموعة التجريبية.

تبين لنا من الجدول (٩) بأن المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة في الاختبار البعدى للعجلة البشرية بلغ (2,391) وبأحراف معياري بلغ (0,692) فيما بلغ المتوسط الحسابي للتجريبية في

الاختبار البعدي (3,675) وبأنحراف معياري بلغ (0,704) وعند استخدام قانون (-T) للعينات المستقلة ظهرت قيمة T المحسوبة (5,035) وهي أكبر من الدرجة الجدولية البالغة (2,05) تحت مستوى دلالة (0,05) وبدرجة حرية (14) وبذلك يكون الفرق دالاً معنوياً ولصالح المجموعة التجريبية. ويعزو الباحثون هذا الفرق إلى نوع التمرينات التي تم تطبيقها ضمن المنهج والتي عملت على تسهيل الأداء.

ويعزو الباحثون هذا الفرق إلى نوع التمرينات التي تم تطبيقها ضمن المنهج والتي عملت على تسهيل أداء المهارات بشكل صحيح بالإضافة إلى ما تتطلب المهارات من رشاقة ومرنة عالية والتي ركز المنهج عليها حتى تتمكن الطالبة من أداء المهارات بشكل انسياطي وجميل.

5- الاستنتاجات والتوصيات

- 1- الاستنتاجات :-

- من خلال هذه الدراسة يستنتج الباحثون:-

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات القبلية والبعدية في القدرات البدنية والمهارات للمجموعتين الضابطة والتجريبية ولصالح الاختبارات البعدية.
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات البعدية للمجموعتين الضابطة والتجريبية في القدرات البدنية والمهارات ولصالح المجموعة التجريبية .
- ان البرنامج التربوي المصاحب للايقاع الموسيقي كان له أثر ايجابي في تعلم وتحسين مستوى الأداء للحركات الأساسية في الجمناستك .
- ان مصاحبة الايقاع الموسيقي للاداء المهاري اعطى نتائج افضل من التدريب الميداني فقط في رفع وتحسين مستوى الأداء على الحركات الأساسية لبساط الحركات الأرضية.

- 2- التوصيات :-

- الاستفادة من البرنامج التربوي المصاحب للموسيقى والمعد من قبل الباحثون عند تدريب مهارات الحركات الأرضية.
- الموسيقى المصاحبة عند التدريب يجب ان تكون ذا ايقاع منتظم ومن غير معنى .
- ضرورة توفير الاجواء التربوية الملائمة وتنويع المهارات الحركية المفردة والمركبة بغية تطوير القدرات البدنية والمهارات في الجمناستك الارضي .
- استخدام الايقاع الموسيقي في تعلم مهارات الجمناستك على الاجهزة الأخرى.
- اجراء دراسات وبحوث أخرى ومعرفة اثر الايقاع الموسيقي في تعلم المهارات المختلفة على الاجهزة الأخرى وفي انواع الرياضات الأخرى.

المصادر العربية والاجنبية

- البدوي ، ادم الهادي يوسف : اساليب منهجية في تعليم وتدريب الجمباز ، دار المعرف ، الاسكندرية ، . ، 1997
- احمد بسطوسي ، اسس ونظريات التدريب الرياضي ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1999.
- العبد ، نائرة عبد الرحمن ، التمرينات الحديثة اصولها مكوناتها ، القاهرة ، دار المعرف ، 1986.
- حسانين ، محمد صبحي ، التقويم والقياس في التربية البدنية ، ج 1 ، ط 1 ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، . 1987
- زهران ، ليلى ، الاسس العلمية والعملية للتمرينات والتمرينات الفنية ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1997 .
- شحاته ، محمد ابراهيم ، صباح السيد فاروز ، برامج اللياقة البدنية والرياضية لجميع ، الاسكندرية ، منشأ المعرف للنشر ، 1996 .
- شيماء مطر ، يعقوب يوسف عبد الزهرة ، المبادئ الاساسية لتعلم المهارات الحركية في الجمباز الفني ، النور للطباعة ، بغداد ، ط 1 ، 2010 .
- فرحتات ليلى السيد ، القياس والاختبار في التربية الرياضية ، ط 1 ، القاهرة ، مطبع آمون ، 2001 .
- عبد المجيد ، مروان ، الاختبارات والقياس والتقويم في التربية الرياضية ، ط 1 ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، . 1999
- علاوي ، محمد حسن ، اسامه كامل راتب ، البحث العلمي في التربية الرياضية وعلم النفس الرياضي ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1999 .
- علاوي ، محمد حسن ، محمد نصر الدين رضوان ، القياس في التربية وعلم النفس الرياضي ، ط 3 ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، 1987 .
- وديع ياسين ، ياسين محمد علي : الاعداد البدني للنساء ، جامعة الموصل ، مديرية الكتب والنشر ، 1986

Janssen & Fritsen, The are of Gymnastics Catalogue , 1998 .

ملحق (1)
نموذج لخطط الاسبوعية للمنهج
اقسام الخطوة

الاسبوع الاول									
القسم الختامي		القسم الرئيسي			القسم التحضيري				
الهدف	الوقت	الهدف	النحو	الوقت	الهدف	الوقت			
التهيئة والاسترخاء	٥٥	تطویر بعض القراءات الحركية والمهارية	٣x٨	٣٠ د	التهيئة	١٠ د	٤٥ د	-٣-٩ ٢٠١١	
- (جلوس طويل) ثني الجذع للامام ومحاولة مس الامشاط والثبات في الوضع. - (جلوس طويل) نفع النرايعين للاعلى وللامام وللجانب. - (جلوس طويل) ثني الرجلين ومدهما. - (الاستقاء) سحب احد الرجلين للصدر والثبات بالوضع. - (الابطاح) ثني الساقين ومدهما. - (الابطاح-النرايعان عالي) رفع الرجلين مع محاولة رفع الجذع عن الارض.		- (الوقوف) هرولة بالمكان مع رفع النرايعين عاليًا وتقطيعهما. - (الوقوف) هرولة بالمكان مع رفع النرايعين اماماً وتقطيعهما. - (الوقوف) هرولة بالمكان مع تقاطع النرايعين اماماً اسفل. - (الوقوف) هرولة بالمكان مع مرحلة النرايعين اماماً وخلفا. - (الوقوف) هرولة بالمكان مع رفع النرايعين اماماً - عاليًا. - (الوقوف) هرولة بالمكان مع رفع النرايعين جانباً - عاليًا.			- سير-السير على الامشاط مع رفع النرايعين عاليًا- السير على الكعبين- مع رفع النرايعين جانبـا- هرولة - السير. التمارين البنية:- *للرقبة:- -(الوقوف) رفع النرايعين لمسك الفك ثم قتل الرقبة للجانبين بالتعاقب. *للنرايعين:- -(الوقوف) مس اليد الالكتف المعاكس ودفع المرفق باليدين الثانية. -(الوقوف) دوران النرايعين للامام وللخلف. *الجذع:- - (الوقوف) قتل الجذع للجانبين ومس اليدين للحوض بالتعاقب. -(وقف فتحا- تصر) دفع الورك للامام . *للرجلين:- -(الوقوف) سحب الرجل للالاعلى ثم للخلف وللجانب بالتعاقب.				
زيادة الشدة من خلال زيادة المسافة او زيادة عدد التكرارات او سرعة الاداء لتمارين القسم الرئيسي لاسبوع المقبلة		تمرينات الرشاقة منطقة محددة (120 سم) ويقف اللاعب في وسط المنطقة وسطها معه حل يقوم بالقفز في وسط المنطقة بكلتا الرجلين على ان يكون الاداء سريعا . - الاستقاء رفع الرجلين بشكل مائل على الحاطن وضع كرة طبية زنة (4 كغم) على الصدر .رفع الجذع وخفضه. تمرينات المرونة الجلوس الطويل مسک كرة طبية (3 كغم) والرجلين مفتوحة لاقصى مدى حتى الجذع للامام ودفع الكرة بعد مسافة بين الرجلين وسحبها للصدر وهكذا .							

أهمية التدريب اللاهوائي في تطوير تحمل السرعة وتأثيرها في بعض المهارات الدفاعية بكرة السلة للشباب

م.م. ندى محمد أمين

كلية التربية الرياضية للبنات - جامعة بغداد

مستخلاص البحث

لعبة كرة السلة من الالعاب السريعة التي تميز بسرعة الاداء، وهذا يتطلب توافر قدرات بدنية لها فاعليتها في الاداء، ومنها تحمل السرعة ، كونها تعمل على مقاومة التعب نتيجة التدريب واكتساب الطاقة عن طريق النظام اللاهوائي، اما مشكلة البحث فتكمن في هبوط وتباطؤ سرعة الاداء بدنياً لاغلب لاعبي الشباب بكرة السلة وخاصة الفترة الرابعة من المباراة، مما يؤثر ذلك سلباً على الاداء المهاري وخاصة الدفاعية منها (حركة اللاعب المدافع ، المتابعة الدفاعية) وما تتطلبه خصوصية كل مهارة في أثناء الاداء .

يهدف البحث الى:

استخدام تمرينات لتطوير تحمل السرعة لا هوائياً ومن ثم معرفة تأثير هذا التطور في بعض المهارات الدفاعية.

وتقترض الباحثة بأن هناك فروق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات القبلية والبعديه في متغيرات البحث ولصالح الاختبارات البعديه.

أجري البحث على لاعبي الشباب بنادي الكرخ الرياضي واستخدمت الباحثة الوسائل الاحصائية المناسبة (النسبة المئوية ، الوسط الحسابي ، الانحراف المعياري ، ت للعينات المتاظرة).

أستنتجت بظہور فرقاً معنوياً ولصالح الاختبارات البعديه ولجميع المتغيرات (تحمل السرعة للذراعن والرجلين، وكذلك حركة اللاعب المدافع، والمتابعة الدفاعية)، وتوصي الباحثة بضرورة تطوير تحمل السرعة لا هوائياً للاعبين كرة السلة لما لها من تأثير في الاداء المهاري الدفاعي (حركة المدافع، المتابعة الدفاعية)، وكذلك اهتمام المدربين في تطوير هذه الصفة من خلال تخصيص الوقت الكافي لها.

Abstract

The importance is Aerobic training for speed endurance development and its effect on some defensive skills in Basketball for youth. Basketball one of games that require fast movements. These requirements depend upon some physical abilities like speed endurance. The problem of this study was that the players suffer from fatigue during the fourth part of the game. As a result, most of the players lost there abilities in defacing their zones properly.

The aim of the study was to aerobic training to enhance speed endurance. The researcher hypothesized that using anaerobic training will develop speed endurance subject were the basketball player age (17- 18) year. Training sessions were eight weeks. The study used the proper statistical analysis to reach the resents. Results revealed that training sessions used anaerobic training was effective in developing speed endurance for lower and upper extremities and the movement of defender and follow defending, more over the study recommended the necessary of developing this ability through devoting the proper time.

1- التعريف بالبحث:

1- المقدمة وأهمية البحث:

لعبة كرة السلة من الألعاب الجماعية التي تحظى بممارسة ومشاهدة واسعة ,كونها لعبة تتميز بسرعة الأداء سواء مع أو بدون الكرة في المباريات ، وهذا جاء نتيجة لتطور علم التدريب من خلال توافر قدرات بدنية لها فاعليتها في رفع مستوى الأداء ومنها تحمل السرعة حيث تعد من القدرات التي تعمل على "مقاومة التعب عند درجة احتمال بدرجة وسرعة ابتداء" من اقل من القصوى حتى القصوى ، حيث يغلب أثناء الأداء اكتساب الطاقة عن طريق النظام اللاهوائي⁽¹⁾. أما أهمية البحث فتكمن في أن استخدام التمارين في التدريب اللاهوائي لتطوير تحمل السرعة، فإنه يعد من أكثر التدريبات فاعلية التي يجب الاهتمام بها كونها تعمل على احتفاظ لاعبي كرة السلة بسرعتهم لأطول مدة ممكنة مقاوِماً "للتعب من جهة ومؤدياً" مهاراته المختلفة من جهة أخرى بصورة جيدة داخل الملعب انسجاماً مع تطور اللعب الحديث ، ومنها المهارات الدفاعية .

2- مشكلة البحث:

إن متطلبات اللعب الحديث بكرة السلة ، هو امتلاك اللاعبين مستوى عال من القدرات البدنية ومنها تحمل السرعة ومن خلال خبرة الباحثة في مجال اللعبة ، لعباً وتدريساً "وتمثيلاً" للمنتخب الوطني ، فقد لاحظت هبوطاً "وتباوط" في سرعة الأداء بدنياً" لأغلب لاعبي فرق الشباب بكرة السلة في الفترة الرابعة من المباريات في الدوري مما يؤثر ذلك سلباً على الأداء المهاري (مهارات اللعبة) وخاصة في الدفاع (حركة اللاعب المدافع) وما يتطلبه اللعب الدفاعي من

⁽¹⁾ عادل عبد البصير: التدريب الرياضي والتكامل بين النظرية والتطبيق: ط1، القاهرة، مركز الكتاب والنشر، 1999، ص125.

ملازمة الخصم والتحرك معه بسرعة وبشكل فاعل سواء بحوزته الكرة او بدونها او في سرعة متابعة الكرة والاستحواذ عليها في الدفاع (السحب الدفاعي) لذا فان تشخيص هذه المشكلة يمكننا من السعي للتلافيها من خلال تطوير ما ينبغي تطويره، والاستفادة منه قدر الإمكان في المباريات.

3-1 هدف البحث:

- استخدام تمرينات لتطوير تحمل السرعة لـ "لاهوايا" للاعبين الشباب بكرة السلة.
- معرفة تأثير تطوير تحمل السرعة بعض المهارات الدفاعية (حركة اللاعب المدافع، السحب الدفاعي) للاعبين الشباب بكرة السلة.

1-4 فرض البحث:

- هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الاختبارات القبلية والبعديّة في متغيرات البحث قيد الدراسة.

1-5 مجالات البحث:

1-5-1 المجال البشري: عينة من لاعبي الشباب بكرة السلة

1-5-2 المجال الزماني: للمدة من 2011/5/13 ولغاية 2011/7/15.

1-5-3 المجال المكاني: قاعة نادي الكرخ الرياضي.

2- الدراسات النظرية والمشابهة:

2-1 الدراسات النظرية:

1-1-2 التدريب الاهوائي:

يعتبر التدريب الاهوائي (التحمل الاهوائي) أحد التدريبات المهمة التي تستخدم في الكثير من الأنشطة والفعاليات الرياضية وخاصة الألعاب السريعة ك لعبة كرة السلة لما لها من دور فعال في رفع مستوى الكفاية البدنية و مقاوماً للتعب لأطول مدة ممكنة، فهو يعمل على ما يأتي:

- تحسناً في السعة العضلية لتحمل الأنشطة الرياضية التي تتميز بالأنطلاق في حركاتها.
- تحسناً في الأداء.
- تحسناً في كفاءة الحركات وبذل طاقة أقل.
- يزيد نظام أنتاج الطاقة الفوسفاجيني والنظام اللاكتيكي⁽¹⁾.

والتحمل الاهوائي علاقة مع أنظمة الطاقة، حيث يعتمد النظام الاهوائي لأنتج الطاقة على تقويت وأنشطار مركب الوسفوكرياتين (PC) لتوليد الطاقة والمتمثلة في إعادة تكوين مركب (ATP) ثلاثي أدينوزين الفوسفات⁽²⁾.

(1) مفتى ابراهيم حماد. التدريب الرياضي الحديث، تخطيط وتطبيق، وقيادة، القاهرة، دار الفكر العربي، 1998، ص 122.

2-1-2 تحمل السرعة:

تعد تحمل السرعة بأنها واحدة من الصفات المهمة لجميع الألعاب الرياضية ومنها لعبة كرة السلة فهي صفة مركبة تجمع بين صفاتي التحمل والسرعة، حيث توجد علاقة قوية بينهما، وتهدف إلى الاحتفاظ بالعمل بسرعة قصوى أو أقل من القصوى لأطول مدة زمنية ممكنة، وهذا ما يؤكده كمال الربضي بأنها: - "قدرة اللاعب في المحافظة على سرعته لأطول فترة زمنية ممكنة"⁽³⁾ وترى الباحثة بان توافر هذه الصفة المركبة للاعب كرة السلة، فهذا يعني بأنها تمكنه من أداء جميع مهاراته بسرعة عالية ومنها الدفاعية وبصورة متكررة في أثناء المباريات ولأطول مدة ممكنة دون الهبوط في سرعة الأداء الذي تتطلبها لعبة كرة السلة، كونها لعبة تعتمد على السرعة في الأداء سواء في انتقال اللاعب بدون كرة داخل الملعب أو انتقالهم معًا.

2-1-3 المتابعة الدفاعية:

تعتمد لعبة كرة السلة على المهارات الأساسية كقاعدة مهمة للتقدم في اللعبة وان إحدى المتطلبات الأساسية للاعب الجيد هو إلمامه بالمهارات جميعها ومنها المتابعة الدفاعية، ومن وجهة نظر كوبر فيراها هي "بمتابة الحصول على رمية الخصم الخاطئة عندما ترتد الكرة من الهدف أو السلة"⁽¹⁾

وأن هذه المهارة تعد من المهارات الصعبة كونها مفتاح الهجوم السريع اعتماداً على سرعة الحركة والاستحواذ على الكرة المرتدة وهذا ما يتفق ويؤكّد عليه كل من ليساس وهك "بأنها الطريق الأسرع للهجوم السريع أو نقل الكرة إلى ساحة الخصم بأسرع ما يمكن"⁽²⁾.

ومن هنا وجب على المدربين أن يهتموا بتطوير قدرات لاعبيهم لهذه المهارة من حيث حجز الخصم بعيداً عن السلة واتخاذ المكان المناسب لارتداد الكرة، سرعة رد فعل اللاعبين والقفز عالياً لالتقاط الكرة بحيث يصبح الفريق يمتلك متابعة قوية وجيدة من خلال لاعبين متابعين جيدين في المباريات.

2-1-4 حركة اللاعب المدافع:

وهي أيضاً من المهارات الدفاعية الأساسية التي يجب أن يمتلكها لاعبي كرة السلة كونها ركيزة أساسية للتحرك داخل الملعب وتساعده في عملية الدفاع ضد الخصم وهي حركة يقصد بها

⁽²⁾ بسطويسيي أحمد. أسس ونظريات الحركة. القاهرة، دار الفكر العربي، 1995، ص 189.

⁽³⁾ كمال جميل الربضي، التربية الرياضية للقرن الواحد والعشرين. ط1، عمان، دار المطبوعات والنشر، 2001، ص 60.

⁽¹⁾ JohnM.coper and DONYI,Siedentop. The Therory and science of basketball philadelphia, Lea@Febiger,1975,p8.

⁽²⁾ Tsaase, D, Neil, Motta.Dick, Basketball The Keys to Excellence sport Illustrated,winner,scircle Book,newyork,u.s.a ,1988,p44.

⁽³⁾ Mike Harris, George Mason, Sanders is Rebounded First, College Basketball, yearbook 1989, p80

"حركة المدافع للجانبين اليمين واليسار والتي تسمى بالحركة الأفقية وكذلك للأمام والخلف وتسمى بالحركة العمودية"(4).

وهذه الحركات جمعها من شأنها أن تمنع اللاعب المهاجم من التصرف والتحرك بحرية في الملعب، لذا وجب على المدربين وخاصة في مراحل التدريب الأولية (للناشئين والشباب) من التأكيد في الوحدات التدريبية على حركة اللاعب المدافع من خلال إعطاء تمرينات تعمل على تطوير هذه المهارة، لتكون عوناً "للاعب لأداء بقية المهارات نظراً" للعلاقة القوية بينهم.

3- منهج البحث وإجراءاته الميدانية:

3-1 منهج البحث:

أستخدمت الباحثة المنهج التجريبي انسجاماً مع المشكلة، وبأسلوب المجموعة الواحدة وهو أحد أساليب البحوث التجريبية، حيث يتميز "يتعرض المجموعة لكل المتغيرات المستقلة، فضلاً" عن ذلك لا يمكن أن يرد أي جزء من الفرق في النتائج إلى تباين المفحوصين"(1).

3-2 مجتمع البحث وعينته:

تم تحديد أندية بغداد للشباب بكرة السلة وعددها (8) ثمانية أندية وبواقع (96) ستة وتسعون لاعباً كمجتمع للبحث. وبالطريقة العمدية تم اختيار شباب نادي الكرخ كعينة ممثلة لمجتمع البحث وبواقع (10) عشرة لاعبين وبنسبة (10.5%) بعد استبعاد (2) لاعبان اثنان بسبب إصابة أحدهم وعدم حضور الآخر، وقد تعمدت الباحثة في الاختبار إلى توفر كافة مستلزمات إجراء البحث من استمرار المشاركة في دوري القطر، وجود قاعة وتوافر الأدوات، إضافة إلى وجود مدرب مستمر في التدريب.

3-3 وسائل وأدوات جمع المعلومات:

- المصادر العربية والأجنبية.
- الملاحظة العلمية.
- الاختبارات والقياس.
- فريق العمل المساعد*.

(4) نوي صبحي، تطوير الرشاقة وتأثيرها في أداء بعض المهارات الأساسية بكرة السلة، أطروحة دكتوراه، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد، 2001، ص 21.

(5) حسن سيد معرض، فن كرة السلة - الدفاع الفردي، القاهرة، مكتبة القاهرة الحديثة، ب ت، ص 43.

(1) ربحي مصطفى عليان وعثمان غنيم، مناهج وأساليب البحث العلمي النظرية والتطبيق، ط 1، (عمان، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، 2000)، ص 148.

* تالف فريق العمل المساعد من:-

- بان جهاد، مدرس مساعد/ كلية القانون / قسم النشاطات الطلابية.

- قتبة احمد، بكالوريوس تربية رياضية/ مدرب المنتخب الوطني لكرة اليد للشباب.

- مؤيد إسماعيل/ مدرس مساعد/ مدرب نادي الكرخ للشباب.

- ملعب كرة السلة، هدف كرة السلة، ساعة توقيت، شواخص، صافرة، شريط قياس، علامات محددة على الأرض A-B-C-D-E-F ، كرة السلة.

3-4 خطوات إجراء البحث:

قامت الباحثة بإجراء الخطوات الآتية:

- تهيئة المصادر العربية والأجنبية للاستفادة منها قدر الإمكان في البحث.
- تحديد العينة وتمثلت بشباب نادي الكرخ الرياضي بكرة السلة.
- تحديد فريق العمل المساعد.
- إعطاء مدة زمنية لغرض الإحماء قبل إجراء الاختبارات.
- إجراء الاختبارات القبلية في وقت تم تحديده مسبقا وفي يوم واحد.
- استخدام التمرينات المخصصة لتطوير تحمل السرعة ضمن الوحدات التربوية.
- إجراء الاختبارات البدنية بعد الانتهاء من استخدام التمرينات ووفق ظروف متشابهة قدر الإمكان في الاختبار القبلي.
- استخدام الوسائل الإحصائية المناسبة.

3-5 الأختبارات المستخدمة في البحث:

3-5-1 اختبارات تحمل السرعة.

3-5-1-1 اختبار تحمل السرعة للذراعين⁽¹⁾.

- الغرض من الاختبار: - قياس تحمل السرعة للذراعين.
- الأجهزة والأدوات: - شريط قياس، كرة سلة، صافرة، ساعة توقيت، شواخص ارتفاع 30 سم.
- التعليمات: - يتم قياس مسافة (2م) من خلال شريط قياس وتحدد بواسطة وضع شاخص حيث يقف المختبر خلف الشاخص بوقفة مريحة وعند سماع إشارات البدء يقوم المختبر برمي مناولة صدرية واستلام الكرة على الجدار لحين سماع إشارة التوقف أو الانتهاء.
- التسجيل: - يتم حساب عدد المرات الصحيحة لرمي واستلام الكرة من يد المختبر باتجاه الحائط خلال (45 ث).

3-5-1-2 اختبار ركض مسافة (150)m من البدء العالي⁽¹⁾.

- الغرض من الاختبار: - قياس تحمل السرعة للرجلين

⁽¹⁾ زينب مزهر خلف، استخدام تمارينات بدنية لتطوير التحمل الخاص (تحمل قوة - تحمل سرعة) وتأثيرها في تأخير ظهور التعب وترانكير حامض اللبنيك وإنزيم (LDH) في الدم لدى لاعبات كرة السلة، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية التربية الرياضية للبنات، 2011 ، ص76.

⁽¹⁾ سعد محمد دخيل، تأثير مناهج تدريبية مقترنة لتطوير صفة التحمل الخاص للمرحلة النهائية في انجاز ركض 110 m حواجز، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية التربية الرياضية، 2001 ، ص38.

الأجهزة والأدوات:- منطقة قياس لإجراءات اختبار ثلاثة إضلاع كل ضلع (50)م، ساعة توقيت

التعليمات:- يتخذ المختبر وضع الاستعداد من البدء العالي خلف خط البداية وعند إعطاء الإشارة يجري المختبر بأقصى سرعة ممكنة حتى يقطع حتى النهاية.

التسجيل:- يحسب الزمن لأقرب من 1% ثانية.

3-5-3 الأختبارات المهارية الدافعية:

3-5-3-1 اختبار حركة اللاعب المدافع⁽²⁾.

الغرض من الاختبار:- قياس أداء حركة الدفاع.

الأجهزة والأدوات: ساعة توقيت، ملعب كرة سلة، شريط قياس، نقاط محددة.

التعليمات:- يبدأ اللاعب في نقطة محددة على امتداد خط الرمية الحرة من الجانب توضع نقاط محددة بالحروف A,B,C,D,E,F حول المنطقة المحرومة.

- تعطى للاعب (3) محاولات الأولى تعتبر إحماء وتسجل المحاولتين الأخيرتين.

- يبدأ اللاعب من نقطة(A) وينتهي عندها بعد أن يلمس الأرض بقدميه خارج النقطة(A) ويلمس بيده اليمنى الأرض .

- تقاطع القدمين، الدوران، الركض، تعتبر محاولة خاطئة للاعب.

- **التسجيل:-** يسجل اللاعب نتائج أحسن محاولة ويحسب أقل زمن لقطع المسافة بالثانية وأجزائها .

3-5-3-2 اختبار السحب الدافعي⁽³⁾.

الغرض من الاختبار:- قياس القدرة على سحب الكرة المرتدة.

الأدوات اللازمة:- هدف كرة سلة، ساعة إيقاف، صافرة، لإعطاء إشارة البدء.

مواصفات الأداء:- يقف اللاعب على مسافة (3م) من الهدف المرسوم عليه خط يوازي الأرض. وعلى ارتفاع 3م يقوم اللاعب برمي الكرة باليد أو باليدين في اتجاه الهدف وفوق هذا الخط ثم يقوم بمسك الكرة المرتدة من الهدف والعودة مرة ثانية إلى خط البداية ويكرر المحاولة نفسها وذلك لمدة (60) ثا).

الشروط :- يحق للمختبر استخدام اليدين أو اليد في رمي الكرة على اللوحة.

التسجيل:- يسجل المحاولات التي تلامس فيها الكرة الهدف فوق الخط المرسوم وتسحب الكرة من قبل اللاعب خلال المدة المحددة.

(2) احمد أمين فوري، محمد عبد العزيز سلامة، كرة السلة للناشئين، القاهرة، الفنية للطباعة والنشر، 1986، ص403.

(3) MORROW. R.J. Jackson , w.a.disch.G.J: Measurment and EVALUARION in HUMAN performance,Human Kentics, 1995, p284.

3-6 الاختبار القبلي:

الاختبار القبلي:- أجرت الباحثة اختباره القبلي لعينة البحث في يوم الجمعة الموافق 2011/5/13 الساعة السادسة في القاعة الداخلية لكرة السلة التابعة للنادي، وكذلك في الساحة الخارجية للنادي بما يخص اختبار تحمل السرعة للرجلين.

3-7 التمرينات المستخدمة* :

- هدف التمرينات تطوير تحمل السرعة للذراعين والرجلين ، ومعرفة تأثيرها في بعض المهارات الدافعية (حركة اللاعب المدافع - السحب الدافعي)

- المدة المخصصة لتدريب تحمل السرعة (8) أسابيع.

- عدد الوحدات المخصصة (16) وحدة ، موزعة على (2) وحدتان تدريبية في الأسبوع الواحد.
- أيام التدريب الأحد، الأربعاء.

- المدة المخصصة لتمرينات تحمل السرعة تراوحت بين (13-17) د. استخدم الباحث طريقة التدريب الفترى مرتفع الشدة.
الشدة المستخدمة تراوحت بين 80% - 90%.

- تم البدء بتنفيذ التمرينات في يوم الأحد الموافق 2011/5/15.

- تم الانتهاء من التدريب في يوم الأربعاء الموافق 2011/7/13.

3-8 الاختبار البعدى:

أجرت الباحثة الاختبار البعدى بعد الانتهاء من تمارين تحمل السرعة، وقد التزمت الباحثة توفير الظروف قدر الإمكان وكما في الاختبار القبلي، حيث تم إجراؤه في الساعة السادسة من يوم الجمعة الموافق 2011/7/15.

3-9 الوسائل الإحصائية⁽¹⁾:

النسبة المئوية، الوسط الحسابي، الانحراف المعياري، ت للعينات المتباينة.

4- عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها:

أحتوى هذا الباب عرض نتائج جميع الاختبارات المتعلقة بمتغيرات البحث القبلية والبعدية للعينة.

4-1 عرض متغيرات البحث وتحليلها:

جدول (1)

* ينظر الملحق (1).

⁽¹⁾ وديع ياسين، حسن محمد، التطبيقات الإحصائية في بحوث التربية الرياضية، الموصى، دار الكتب للطباعة والنشر، 1996، ص 103-179.

يبين الاختبار ووحدة القياس والأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وفرق الأوساط وانحراف الفروق وقيمتا (ت) المحسوبة الجدولية ومستوى الدلالة في الاختبار القبلي والبعدي لمتغيرات

البحث

الدلالة	ت الجدولية	ت المحسوبة	ع ف	ف-	الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		وحدة القياس	الاختبارات
					ع	-س	ع	-س		
معنوي	2.26	6.48	1.90	3.9	2.95	39.5	3.13	35.6	عدداث	تحمل السرعة للذراعين
معنوي	2.26	10.86	0.72	2.46	0.92	23.53	0.86	25.99	ثا	تحمل السرعة للرجلين
معنوي	2.26	7.67	0.46	1.12	0.4	7.33	0.47	8.45	ثا	حركة اللاعب المدافع
معنوي	2.26	6.57	1.19	2.90	1.50	21.5	1.35	18.6	عدد	السحب الدافع

درجة الحرية (10-1)= 9 عند مستوى دلالة 0.05

يبين الجدول (1) نتائج اختبار تحمل السرعة للذراعين لعينة البحث، حيث بلغ الوسط الحسابي في الاختبار القبلي (3.56) وبانحراف معياري (3.13)، بينما بلغ الوسط الحسابي في الاختبار البعدي (39.5) وبانحراف معياري (2.95)، أما فرق الأوساط فقد بلغ (3.9) وبانحراف معياري (1.90) وكانت قيمة (ت) المحسوبة (6.48) وهي اكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة للفروق (2.26) و وكانت قيمة (ت) المحسوبة (10.86) وهي اكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (0.72) عند مستوى دلالة 0.05 و درجة حرية (9) وهذا يدل على وجود فرق دال إحصائياً بين الاختبارين القبلي والبعدي لصالح الاختبار البعدي.

وبلغت نتائج اختبار تحمل السرعة للرجلين، حيث بلغ الوسط الحسابي في الاختبار القبلي (25.99) وبانحراف معياري (0.86)، بينما بلغ الوسط الحسابي في الاختبار البعدي (23.53) وبانحراف معياري (0.92)، أما فرق الأوساط فقد بلغ (2.46) وبانحراف معياري للفروق (0.72) وكانت قيمة (ت) المحسوبة (10.86) وهي اكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (0.72) عند مستوى دلالة 0.05 و درجة حرية (9) وهذا يدل على وجود فرق دال إحصائياً بين الاختبارين القبلي والبعدي لصالح الاختبار البعدي.

وبلغت نتائج حركة اللاعب المدافع ، حيث بلغ الوسط الحسابي في الاختبار القبلي (8.45) وبانحراف معياري (0.47) ، بينما بلغ الوسط الحسابي في الاختبار البعدي (7.33) وبانحراف معياري (0.4) ، أما فرق الأوساط فقد بلغ (1.12) وبانحراف معياري للفروق (0.46) وكانت قيمة (ت) المحسوبة (7.67) وهي اكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (2.26) عند مستوى دلالة 0.05 و درجة حرية (9) وهذا يدل على وجود فرق دال إحصائياً بين الاختبارين القبلي والبعدي لصالح الاختبار البعدي.

وببلغت نتائج السحب الدفاعي ، حيث بلغ الوسط الحسابي في الاختبار القبلي (18.6) وبانحراف معياري (1.35) بينما بلغ الوسط الحسابي في الاختبار البعدى (21.5) وبانحراف معياري (1.50) ، أما فرق الأوساط فقد بلغ (2.90) وبانحراف معياري للفروق(1.19) وكانت قيمة (ت) المحسوبة (6.57) وهي اكبر من قيمة (ت) الجدولية البالغة (2.26) عند مستوى دلالة ودرجة حرية (9) وهذا يدل على وجود فرق دال احصائياً بين الاختبارين القبلي والبعدى 0.05 لصالح الاختبار البعدى.

2-4 مناقشة النتائج:

4-2-1 مناقشة نتائج اختبار تحمل السرعة للذراعين والرجلين:

من خلال الجدول (1) تبين وجود فرقاً معمرياً بين الاختبارين القبلي والبعدي لتحمل السرعة للذراعين والرجلين ولصالح الاختبار البعدي، حيث تعزو الباحثة ذلك إلى التمرينات البدنية للذراعين والرجلين وتكراراتها المستخدمة، إضافة إلى تنوع هذه التمرينات بشدتها ودرجتها في الصعود مع استمرارية التدريب مع اختيار الراحة المناسبة، مما أدى إلى تطور تحمل السرعة جعلت قدرة لاعبي كرة السلة على مقاومة التعب وعدم هبوط مستواها في الأداء، حيث إن لاعبي كرة السلة يحتاجون إلى أداء حركات سريعة ومتكررة تتسم بسرعة والموافق التي تتطلبها لعبه كرة السلة.

أما فيما يتعلق بالمهارات الدفاعية (حركة اللاعب المدافع، السحب الدفاعي) فتعزو الباحثة هذا الفرق والتطور الذي حصل لها فــهــوــ نــتــيــجــةــ لــتــطــوــرــ تــحــمــلــ الســرــعــةــ وــتــأــثــيرــ تــرــيــنــاتــهاــ فــيــ الــأــدــاءــ،ــ كــوــنــهــاــ عــمــلــتــ عــلــىــ اــخــرــزــالــ وــتــقــلــيــلــ الــوقـــتــ فــيــ أــثــنــاءــ الرــكــضــ فــيــ الــاتــجــاهــ الــمــطــلــوبــ حــيــثــ يــؤــكــدــ (paye) عــلــىــ أــنــ "ــالــحــرــكــاتــ الدــافــاعــيــةــ يــجــبــ أــنــ تــتــصــفــ بــالــســرــعــةــ وــالــخــطــوــاتــ الــمــتــقــرــجــةــ كــوــنــ الــعــنــصــرــ الــدــنــيــ،ــ الــحــاســمــ وــالــغــالــبــ فــيــ أــدــاءــ حــرــكــةــ الرــحــلــينــ الدــافــاعــيــ هــيــ،ــ الســرــعــةــ الــحــرــكــةــ لــلــرــحــلــينــ"ــ(1)ــ.

كما راعت الباحثة عملية الترابط بين التمرينات (الذراعين والرجلين) كونهما يرتبطان في الأداء المهاري للاعب، وهذا ما يؤكده ولIAM "على وجود ترابط وثيق بين الأداء والتمارين البدنية التي يكتسبها اللاعب في عملية التدريب"⁽²⁾.

قطعوا أثناء الأداء، فضلاً) عن التوقيت الصحيح وبما يحقق الغرض المطلوب⁽³⁾⁽⁴⁾. مما أدى إلى انسيابية الأداء من خلال الإحساس بالاتجاهات والمسافات المختلفة والمطلوب

5 - الاستنتاجات والتوصيات:

الأستناتاحات:

⁽¹⁾Paye playing the post,u.s.a ,Human Kinetics,1996,p28.

⁽²⁾William.A.heuley,10 Great basket offenses ,westnvack,parker publishing co 1979,p124.

⁽³⁾Klinzing,basketball for startersand start.championshipbook, U.S.A,1996,p53

⁽⁴⁾HARRY HARKINS,basketball team defense,U.S.A , Musterpress,1998 .p123

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين نتائج المتغير البدني لعينة البحث في اختباري تحمل السرعة للذراعين والرجلين.

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين نتائج المتغيرين المهاريين القبلية والبعدية في اختباري (حركة اللاعب المدافع، السحب الدفاعي) للاعبين كرة السلة.

- إن تطوير صفة تحمل السرعة لـ "اهوائيًا" يؤثر في الأداء المهاري الدفاعي للاعبين كرة السلة.

5-2 التوصيات:

- ضرورة استخدام تمرينات البدنية الالهوائية في التدريب كونها فعالة فتطوير تحمل السرعة للاعبين.

- اهتمام المدربين بهذه الصفة بالتدريب بعد أن ثبتت أهميتها ودورها المؤثر في تطوير مهاراتي حركة اللاعب المدافع والسحب الدفاعي، وذلك من خلال تخصيص الوقت الكافي لها في الوحدات التدريبية.

- ضرورة إجراء بحوث مشابهة لصفات بدنية أخرى ولمهارات سواء كانت هجومية، دفاعية، أو مركبة لكرة السلة.

المصادر العربية والأجنبية:

1. احمد امين فوزي، محمود عبد العزيز سلامه: كرة السلة للناشئين، القاهرة، الفنية للطباعة .1986
2. بسطويسي أحمد. أسس ونظريات الحركة، القاهرة، دار الفكر العربي، 1995 .
3. حسن سيد معرض، فن كرة السلة - الدفاع الفردي، القاهرة، مكتبة القاهرة الحديثة، ب، ت.
4. جميل الربضي - التدريب الرياضي للقرن الواحد والعشرين، ط1، عمان دار المطبوعات والنشر، 2001 .
5. ربحي مصطفى عليان، عثمان محمد غنيم: مناهج وأساليب البحث العلمي النظرية والتطبيق، ط1، عمان، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، 2000 .

6. زينب مزهر خلف: استخدام تمرينات بدنية لتطوير التحمل الخاص(تحمل قوة، تحمل سرعة) وتأثيرها في تأخير ظهور التعب وتركيز حامض اللبنيك وانزيم(LDH) في الدم لدى لاعبات كرة السلة، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد كلية التربية الرياضية للبنات ، 2011.
7. سعد محمد دخيل: تأثير مناهج تدريبية مقترنة لتطوير صفة التحمل الخاص للمرحلة النهائية في انجاز ركض 110M حواجز، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد كلية التربية الرياضية، 2001.
8. لوي صبحي: تطوير الرشاقة وتأثيرها في اداء بعض المهارات الاساسية بكلة السلة، اطروحة دكتوراه كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد، 2001.
9. مفتى ابراهيم حماد. التدريب الرياضي الحديث، تخطيط وتطبيق وقيادة, القاهرة، دار الفكر العربي، 1998.
10. وديع ياسين، حسن محمد: التطبيقات الاحصائية في بحوث التربية الرياضية، الموصل، دار الكتب للطباعة والنشر ، 1996.
11. jahan M_ coper and donyl. Siedentop:the theory and science of basket ball,philadelphialea and febiger,1975.
12. harry harkins : basketball team Defense ,U_S_A master press,1998
13. Klinzing: Basketball for starters and start, champion chip book USA,1996.
- 14.Lsaacs,D.neil,Motta.Dick:Basketball the Keyes to Excellencesport111ustrated,winner,scircleBooks,newyourk,USA,1988.
- 15.Mike Harris George Mason: Sandersis REBOUNDED FIRST, college basketball year book, 1989.
- 16.Morrow .Rj.JACKSON,W.A.DISCH.G.J: Measurement and Evaluation in Human performance, Human ken tics, 1995.
- 17._ puye .play_puye.playing the post: USA Human Kinetics,1996ing the post: USA Human Kinetics,1996.
18. William.A.Heuley:10 Great basketball offenses, west Nyack ,parker publishing co ,1979.

ملحق (1)					
يبين نماذج من الوحدة التربوية الخاصة بتحمل السرعة					
الأسبوع والشهر: الأول - الأول	الوحدة التربوية: (1)				
اليوم والتاريخ: الأحد 2011/5/15	الزمن: 13 د				
المعلم: ملعب كرة القدم لنادي الكرخ	الهدف: تطوير تحمل السرعة				
أقسام الوحدة	نوع التمارينات	الشدة	الحجم - تكرار / م	الراحة بين التكرارات(ثا)	زمن الأداء الكلي (ثا)
الرئيسي	ركض 100 م	%80	100×4	90 ثانية	420 ثانية
الرئيسي	ركض 120 م		120×2	90 ثانية	216 ثانية
الرئيسي	ركض 150 م		150×1	120 ثانية	140 ثانية

الزمن الكلي	776 د 776 ثانية = 13 د
-------------	------------------------

الوحدة التربوية: (6)
الزمن: 15 د و 20 ثانية
الهدف: تطوير تحمل السرعة
الأسبوع والشهر: الثالث - الأول
اليوم والتاريخ: الأربعاء 2011/6/1
الملعب: ملعب كرة القدم لنادي الكرخ

أقسام الوحدة	نوع التمرينات	الشدة	الحجم - تكرار / م	الراحة بين التكرارات(ثا)	زمن الأداء الكلي (ثا)
الرئيسي	ركض 100 م	%85	100×3	90 ثانية	315 د 315 ثانية
	ركض 120 م		120×3	90 ثانية	315 د 315 ثانية
	ركض 150 م		150×2	120 ثانية	280 د 280 ثانية
الزمن الكلي					910 د 910 ثانية = 15,2 د

الوحدة التربوية: (11)
الزمن: 16 د و 30 ثانية
الهدف: تطوير تحمل السرعة
الأسبوع والشهر: السادس - الثاني
اليوم والتاريخ: الأحد 2011/6/19
الملعب: ملعب كرة القدم لنادي الكرخ

أقسام الوحدة	نوع التمرينات	الشدة	الحجم - تكرار / م	الراحة بين التكرارات(ثا)	زمن الأداء الكلي (ثا)
الرئيسي	ركض 120 م	%90	120×2	120 ثانية	270 د 270 ثانية
	ركض 150 م		150×3	120 ثانية	420 د 420 ثانية
	ركض 200 م		200×2	120 ثانية	290 د 290 ثانية
الزمن الكلي					980 د 980 ثانية = 16,3 د

الوحدة التربوية: (16)
الزمن: 18 د و 8 ثانية
الهدف: تطوير تحمل السرعة
الأسبوع والشهر: الرابع - الثاني
اليوم والتاريخ: الأربعاء 2011/7/13
الملعب: ملعب كرة القدم لنادي الكرخ

أقسام الوحدة	نوع التمرينات	الشدة	الحجم - تكرار / م	الراحة بين التكرارات(ثا)	زمن الأداء الكلي (ثا)
الرئيسي	ركض 100 م	%95	100 × 1 م	90 ثانية	104 ثانية
الرئيسي	ركض 120 م		120 × 1 م	120 ثانية	135 ثانية
الرئيسي	ركض 150 م		150 × 3 م	120 ثانية	414 ثانية
الرئيسي	ركض 200 م		200 × 3 م	120 ثانية	435 ثانية
الزمن الكلي					= 1088 ثانية 18,8 د