

# **تأثير منهج تدريبي لتطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة وأداء مهارة تاي اوتوشي للاعبين الجودو الشباب**

حيدر جليل ابراهيم

ا.م. د ليث ابراهيم جاسم

جامعة ديالى كلية التربية الرياضية

haiderjudo@gamil.

Lvdigde@yahoo.com

الكلمة المفتاحية: تحمل القوة، تاي اوتوشي

## **ملخص البحث**

تناول البحث أهمية تحمل القوة المميزة بالسرعة للاعبين الجودو ومدى تأثير هذه القدرة المركبة في حسم النزال او تأخير ظهور التعب فضلا عن تطوير مهارة الرمي باليدين التاي اوتوشي . من خلال وضع منهج تدريبي لتطويرها بدنياً ومهارياً لتحقيق الفوز او الانجاز .

## **هدف البحث**

١- اعداد منهج تدريبي لتطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة وأداء مهارة تاي اوتوشي للاعبين الجودو الشباب .

٢- تعرف تأثير المنهج التدريبي لتطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة وأداء مهارة تاي اوتوشي للاعبين الجودو الشباب .

## **فروض البحث**

١- هناك فروق معنوية بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح الاختبار البعدي.

٢- هناك فروق معنوية بين الاختبارين البعديين للمجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية .

٣- هنالك فروق معنوية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات القبلية والبعدية .

اختار الباحثان المنهج التجريبي لملائمة طبيعة المشكلة . اذ تم اختيار نادي ديالى الرياضي والبالغ عددهم (١٢) لاعب أي ستة لاعبي للمجموعة الواحدة الضابطة والتجريبية، بعد تطبيق المنهج التجريبي تم معالجتها احصائيا عن طريق spss وقد توصل الباحثان ان المنهج التجريبي ذا تأثير ايجابي لدى عينه البحث .

## **Effect Of The Training Program to Developing the Power Endurance And The Performance Doing Skill Of Tai-Otoshi For Judo Yang's Players**

**Laithe Ibrahim jassam                   haider jalal Ibrahim**

### **Abstract**

The researcher thak the important of the power endurance of the Judo yang's players and what the Effective this complex power to finish the contest or to delaying the fatigue appear, and developing (The Tai-Otoshi) of throwing skill. From put training program to developing the physical and skillness to fulfill achievement and performance.

The staudyaimes:

1-compose the training program for developing the Power Endurance and performance the Doing Skill Of Tai-Otoshi For Judo Yang's Players.

2-knowledge on effect the training program for developing the Power Endurance and performance the Doing Skill Of Tai-Otoshi For Judo Yang's Players.

The Hypotheses of the study:

1-There are statistical differences between the pro and the post test for two groups (the controlling and the experimental) and for the side of the posttests.

2-There are statistical differences in the post test whith in the two group.

The researchers chose the experimental programfor relevance and natyre of the problem, The players were selected to Diyala club pleyers as (12) pleyers then heditives in tow groups as (6) pleyers for the controlling group, and (6) pleyers for the experimental group. Afteer the application of the traning program, and complete the result, using and treat by SPSS statistical , and the researcher reaching to the traning program is has positive effectiveness on the sample of the study.

## الباب الاول

### ١- التعريف بالبحث:-

#### ١-١ مقدمة البحث وأهميته:-

تعد رياضة الجودو من الرياضات المهمة التي يمكننا اعتبارها فنا و فلسفه ، وتعتبر فن من فنون القتال الاعزل وجعل الضعيف يمكنه التغلب على القوي<sup>(١)</sup>، وتعتمد على مستوى عالي من القدرات البدنية والفنية والنفسية وهي ذات فن رفيع في اداء المهارات الفنية والتي يتميز اداؤها بالسرعة و سرعة رد الفعل في الحركات الهجومية والدفاعية وبما ان هذه اللعبة تتميز بفاعلية الاداء والذي يعني ارتباط الجوانب البدنية بالأداء المهارى لضمان التغلب على المنافس .

ان العملية التدريبية في حد ذاتها بالنسبة للاعب الجودو تستخدم كل مقوماتها واهميتها في كونها عملية اعداد له لكي يحقق افضل مستوى ممكنا خلال اشتراكه في

---

1- lasserre judo manuaipracticosegun la tecnica del kodokan . Barcelona: Editorial Hispano Europea 1975 p 19

المسابقات<sup>(١)</sup>، وان خصوصية التدريب تتحم على لاعب الجودو الخضوع لتدريبات ضمن محددات متمثلة (التحمل، القوة، السرعة) وطبقاً للتخصص الدقيق للأداء المهارى.

وتكمن أهمية البحث في اعداد منهج تدريسي لتطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة والذي يعد احد المتطلبات الخاصة للاعبى الجودو للمحافظة على مستوى عند احتدام المنافسة او تأخير ظهور التعب فضلاً عن تطوير مهارة الرمي التاي اتoshi.

اذ " ان عنصر تحمل القوة المميزة بالسرعة في رياضة الجودو يعني قدرة اللاعب على تنفيذ المناورات والحركات الهجومية والدفاعية بأقصى سرعة وبقوة اقل من القصوى لأطول فترة ممكنة خلال المباراة وبكفاءة عالية، ومن ثم عرف تحمل القوة المميزة بالسرعة للاعبى الجودو بأنه قدرة اللاعب على اداء اكبر عدد ممكن من مجموعة حركات الرمي الصحيحة بقوة اقل من القصوى وبسرعة قصوى تحت ظروف التعب"<sup>(٢)</sup>

## ٢- مشكلة البحث:-

من خلال تجربة الباحثان الميدانية لاحظا انخفاض مستوى اللاعب وبشكل ملحوظ خصوصاً في الدقائق الاخيرة من النزال مما يؤدي الى عدم حسم النتيجة لصالحه، ويعزو الباحثان ذلك الانخفاض يعود الى الكثير من الاسباب ابرزها ضعف قدراته البدنية خلال النزال بالرغم من مروره بمراحل التدريب من خلال المناهج التدريبية الا ان الباحثان يرون ان تلك المناهج لا تستهدف تطوير تلك القدرات البدنية وخاصة (القوة ،السرعة ،التحمل ) مجتمعة بل ان الاستهداف لها خلال التدريبات يتم بشكل منفصل احدهما عن الاخريات ، لما لها من تأثير مهم وفاعل في زيادة فرص الفوز وخصوصا في النصف الثاني من النزال اذ يبدأ مستوى اللاعب بالانخفاض وهذا ما يؤثر على نتيجة النزال . ومن هنا برزت مشكلة البحث لذا ارتأى الباحثان

١- فايزه احمد خضر ؛ تقنيات فن الجودو، ط١ . القاهرة : دار الكتاب للنشر ، ٢٠١١ ، ص٤٢

٢- احمد ابراهيم احمد اثارير تطوير انواع القوة الخاصة على فاعلية اداء بعض حركات الرمي باليدين انشئ الجودو ( رسالة ماجستير ، جامعة الاسكندرية ، كلية التربية الرياضية بنين ، ٢٠٠٨ ، ص٢٦ )

دراسة هذه المشكلة وإيجاد السبل لحلها عن طريق للتدريب التخصصي الدقيق يحاول فيها رفع مستوى اللاعب ل يستطيع العمل في المستوى نفسه من بداية النزال حتى النهاية او تأخير ظهور التعب، وذلك بدمج هذه الصفات من خلال اعداد منهج تدريبي لنطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة وأداء مهارة التاي اوتوشي والارتقاء بالمستوى البدني والمهاري لتحقيق الفوز على المنافس.

### ٣- هدفا البحث:-

- ١- اعداد منهج تدريبي لنطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة وأداء مهارة تاي اوتوشي للاعبين الجودو الشباب
- ٢- تعرف تأثير المنهج التدريبي لنطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة وأداء مهارة تاي اوتوشي للاعبين الجودو الشباب

### ٤- فروض البحث:

- ١- هناك فروق معنوية بين الاختبارين القبلي والبعدي للمجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح الاختبار البعدي .
- ٢- هناك فروق معنوية بين الاختبارين البعديين للمجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية .
- ٣- هناك فروق معنوية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات القبلية والبعدية .

### ٥- مجالات البحث:-

- ١- المجال البشري : لاعبي نادي ديالى الرياضي للجودو فئة الشباب تحت (٢١) سنة\* لوزن (٦٠ - ٦٦) كغم
- ٢- المجال الزماني : للفترة من ٢٠١٤ - ٤ - ٢٠١٤ - ٢٠١٣ - ٢ - ٢٠١٣
- ٣- المجال المكاني : قاعة الجودو في نادي ديالى الرياضي

\*- الاتحاد المركزي العراقي للجودو حسب جدول الفئات العمرية والأوزان المعتمدة في بطولات الجودو ٢٠١٤

## ٦-١ تحديد المصطلحات

تحمل القوة المميزة بالسرعة : "بان تزاوج صفة القدرة (القوة المميزة بالسرعة) مع الجلد ينتج منه عنصر جديد هو جلد القدرة او جلد القوة المميزة بالسرعة" <sup>(١)</sup>.

مهارة تاي اوتوشي: هي احدى مهارات الرمي باليدين (تي - وازا) <sup>(٢)</sup>.

### الباب الثاني

#### ٢- الدراسات النظرية والمشابهة:-

#### ١-١ الدراسات النظرية:-

#### ١-١-١ الجوادو- تعريفها :-

إنّ من اهم تعاريف الجوادو نقا عن "عبد الحليم محمد عبد الحليم" "جيكورو كينو" هو طريقة الاستخدام الامثل لقوّة الفرد العقلية والبدنية بالتدريب على فنون الهجوم والدفاع وبذلك يستطيع الفرد غرس القيم الروحية وبالتالي الارتفاع بالحواس المستخدمة في هذه الطريقة <sup>(٣)</sup>. ويشير "خالد فريد عزت" نقا عن "يحيى الصاوي" <sup>(٤)</sup> أن الجوادو هو مصارعه يابانية دفاعية هجومية تهدف إلى الانتصار على المنافس ببلوغ أقصى مقدرة بأقل جهد ممكن ، مستخدما الفنون المختلفة المستندة إلى القواعد والأصول العلمية لتحقيق الكفاءة القصوى للعقل والجسم". وقد عرفها عبد الحليم محمد (التعریف القانونی للجوادو) "هو فن ويهدف إلى رمي المنافس على ظهره بقوّة وسرعة في اللعب من أعلى او تثبيته لمدة(٢٥) ثانية او خنقه او كسره في اللعب الارض" <sup>(٥)</sup>.

#### ٢-١-٢ فوائد ومميزات الجوادو <sup>(٦)</sup>

١- الجوادو تكسب ممارسيها الجسم السليم المتناسق

٢- الجوادو كما تدرب الجسد تهذب العقل

١- بسطويسي احمد ؛ اسس ونظريات الحركة ، ط١٠ . القاهرة : دار الفكر العربي ، ١٩٩٦ ، ص ٣٨

٢- عدي طارق الريبعي؛ الجوادو- تاريخ- تعليم- تحكيم، ط١ . بيروت: العالميةالمتحدة، ٢٠١١، ص ٨٢

٣- عبد الحليم محمد عبد الحليم ؛ الطرق الحديثة لتعليم الجوادو ، ط١ الاسكندرية : دار الوفاء لناديا الطباعة والنشر ، ٢٠١٣ ، ص ١٣

٤- خالد فريد عزت ؛ تأثير برنامج مقتراح باستخدام الكمبيوتر على تعليم بعض مهارات الجوادو لطلاب كلية التربية الرياضية- جامعة المنصورة (رسالة ماجستير ، جامعة المنصورة، سنة ٢٠٠٢) ص ٢٣

٥- عبد الحليم محمد ؛ المصدر السابق ، ص ١٦

٦- عدي طارق ؛ المصدر السابق . ٢٠١١، ص ٢٤-٢٥

٣- تكسب اللعب قوة الملاحظة وسرعة البديهة ،كما تعلمه الاعتماد على النفس

٤- تعلم اللاعب الاحتفاظ بجسمه متزنا وفتح الثغرات في منافسة

٥- الجودو رياضة ترفيهية تصيف على اللاعب والمترجر السعادة، فاللاعب يسعد حينما يخطف حركة يصيب بها منافسه حركة سريعة وقوية، وتعد نقطة كامله (الأيون) وبالتالي يسعد المترجر حينما يرى احد اللاعبين قد طار على البساط وارتقى الى فوق ثم نزل على البساط مرة اخره على ظهره او جنبه بحركة بسيطة.

٦- ٣- مهارة تاي اوتوشي <sup>(١)</sup> <sub>(٢)</sub>

القسم التحضيري (كوزوشى)

- يقف كلا اللاعبين في وضع الوقف الطبيعي الايسير "هيداري شيزن تاي" يعتمد اللاعب المهاجم (التوري) الى اخلال اتزان اللاعب المدافع (الاوكي) للأمام وللليمين مما يضطره الى اخذ خطوة واسعة بقدمه اليسرى بحركة دائيرية للخلف، بينما يشير مشط القدم اليسرى في نفس الاتجاه المشط اليمين للتوري مع ملاحظة وجود اثناء خفيف في ركبتي توري في نفس الوقت يقوم التوري بسحب الذراع اليمين بواسطة ذراعه الايسير وللإمام مع ملاحظة ان ظهر الكف يشير في اتجاه الأرض.

- الذراع اليمين للتوري مثل خفيف ولكن قابض بقوة ويعمل على رفع الكتف الايسير للاوكى ولأعلى وللداخل

القسم الرئيسي للمهارة (تسو كوري)

بمنتهى السرعة ومركز ثقل الاوكى محمل على باطن قدمه اليسرى ، يعمد توري الى نقل قدمه اليمين لتسقى على مشطها وبجانب الحافة الخارجية لقدم اليمين لاوكي لعمل حجز لرجل الرجل.

القسم الخاتمي: (كاكا)

يحتاج توري الى لف جذعه قليلا لجهة اليسار مع السحب بذراعه الايسير في اتجاه

١- جيمسبرو، ويليام درбин؛ أموزش جودو (ترجمه محمد همت خواه) ، تهران : انتشارات عصر كتاب ١٣٨١ ، ص ٦٣

٢- مراد ابراهيم طرفة؛ الجودو بين النظرية والتطبيق ، ط١. القاهرة: دار الفكر العربي ، ٢٠٠١ ، ص ١٨٩ - ١٩٠

مفصل الفخذ الايسر مما يجعل الاوكى يأخذ طريقه الى السقوط في حركة دائيرية محورها الرجل اليمنى لتوري، "ان النقطة الاساسية لهذه المهارة هو اختيار افضل وقت لتنفيذها عندما يكون الجسم صلباً ويميل الى احد الجانبين دون انحاء"<sup>(١)</sup>

#### ٢-١-٤ تحمل القوة المميزة بالسرعة وأهميتها للاعب الجواد

تعد تحمل القوة المميزة بالسرعة احد اقسام التحمل الخاص كما يرى "بسطويسي احمد"<sup>(٢)</sup> ولون ان خصوصية لعبة الجواد تحمي على اللاعب ان يتمتع بصفات بدنية خاصة وحسب متطلبات اللعبة وبالذات مع اطاله فترة الاحتكاك بالمنافس وما يمثله من مقاومة خارجية يجب التغلب عليها للفوز بالنزال، مما يجعل تنمية تحمل القوة المميزة بالسرعة احد المهام الاساسية التي يضعها المدرب في المناهج التدريبية .

#### ٢-٢ الدراسات المشابهة:-

##### ١-٢-٢ دراسة عمار دروش رشيد (٢٠٠٤)<sup>(٣)</sup>

"تأثير منهج تدريبي مقترح في تطوير صفة المطاولة المميزة بالسرعة في دقة اداء بعض المهارات الاساسية لدى لاعبي كرة اليد " .

ان هدف الدراسة هو اعداد منهج تدريبي مقترح لتطوير مطاولة القوة المميزة بالسرعة لدى لاعبي كرة اليد في دور النخبة والتعرف على تأثير المنهج المقترن في دقة اداء بعض المهارات الاساسية بكرة اليد ، وصمم اختبارات بدنية ومهارية لمطاولة القوة المميزة بالسرعة وكذلك وضع درجات ومستويات معيارية لعينة البحث.

واستنتج الباحث ان للتمارين البدنية الخاصة الموضوعة في المنهج ذا تأثير ايجابي في تطوير مطاولة القوة المميزة بالسرعة بدنياً ومهارياً وهذا ما ادى الى تطور في دقة التصويب لدى المجموعة التجريبية كما وضع مجموعة اختبارات بدنية ومهارية لقياس هذه القدرة المركبة وتوصل ايضا الى تحديد المستويات المعيارية لاختبارات صفة مطاولة القوة المميز بالسرعة .

١- جي ايجي،ليندى اوكيان ، اسرار جواد ، (ترجمة) روین شاهورديان ، تهران : مؤسسة نشر علم وحركة ، ١٣٧٧ ، ص ٩٨

٢- بسطويسي احمد ،اسس ونظريات التدريب الرياضي . القاهرة :دار الفكر العربي ، ١٩٩٩ ، ص ٢٠٦

٣- عمار دروش رشيد ؛ تأثير منهج تدريبي مقترح في تطوير صفة المطاولة المميزة بالسرعة في دقة اداء بعض المهارات الاساسية لدى لاعبي كرة اليد ( اطروحة دكتوراة، جامعة بغداد ، كلية التربية الرياضية ٢٠٠٣ ) .

## **التشابه والاختلاف:**

يتشابه البحث الحالي مع الدراسة المشابهة في منهج البحث المستخدم هو المنهج التجريبي للمجموعتين التجريبية والضابطة و نوعية الطرق المستخدمة للتدريب على تحمل القوة المميزة بالسرعة وهي طريقتي التدريب الفوري مرتفع الشدة والتدريب التكراري، اما اوجه الاختلاف سنتطرق الى البعض منها وكما يلي:

١- الاختلاف من حيث عينة البحث اذ كانت عينة البحث في الدراسة المشابهة على لاعبي كرة اليد دور النخبة اما الدراسة الحالية هم من نادي ديالى الرياضي للجودو فئة الشباب

٢- الاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسة المشابهة من حيث الاسلوب التجريبي المتبعة اذا ان الدراسة المشابهة اختلفت في نوعية التمارين البدنية و زمن ادائها وبعض الاختلافات بالأدوات والوسائل المستخدمة اذا استخدمه الباحثان في الدراسة الحالية التمارين باستخدام الحال المطاطية وما الدراسة المشابهة لم يستخدم هذه الحال.

٣- في الدراسة المشابهة صمم اختبارات بدنية ومهارية لمطاولة القوة المميزة بالسرعة وكذلك وضع درجات ومستويات معيارية وصمم اختبارات بدنية ومهارية لمطاولة القوة المميزة بالسرعة وكذلك وضع درجات ومستويات معيارية اما في الدراسة الحالية قد اعدا الباحثان اختبار بدني لمهارة تاي اوتوشي واختبار مهاري.

## **الباب الثالث**

### **٣- منهجية البحث وإجراءاته الميدانية:**

#### **٣-١ منهجية البحث:-**

استخدم الباحثان المنهج التجريبي بتصميم المجموعتين المتكافئتين التجريبية والضابطة لملاءمتها طبيعة مشكلة البحث وأهدافه .

#### **٣-٢ عينة البحث:-**

اختار الباحثان افراد عينة البحث بالطريقة العمدية بسبب توفر امكانية السيطرة على متغيراتها البحثية بصورة ادق من باقي العينات الاخرى ، إذ تكونت من لاعبي نادي ديالى الرياضي للجودو فئة الشباب بأوزان (٦٠ - ٦٦)، والبالغ عددهم (١٢) لاعب من اصل (١٨) لاعبا، وبذلك شكلت نسبة (٦٦,٦٦٪) من المجتمع الاصلي، وقسم العينة عشوائيا عن طريق القرعة الى مجموعتين تجريبية وضابطة وبلغت عدد افراد كل مجموعة (٦) لاعبين، واجرى الباحثان التجانس والتكافؤ لعينة البحث من حيث متغيرات الدراسة البدنية والمهارية للمهارات المختارة وهي (تاي اوتوشي) وفيما يلي توضيح مفصل لها .

### جدول(١)

**يبين تجانس عينة البحث للمجموعة التجريبية من حيث متغيرات الدراسة البدنية والمهارية للمهارة تاي اوتوشي**

الالتواء	الانحراف المعياري	الوسط	وحدة القياس	المتغيرات	T
١,٨٨	٤,٤١	١٦	١٤,٥	تاي اوتوشي	١
٠,٨٥	٠,٨١	١١,٥	١١,٣٣	المهاري	٢
الالتواء	الانحراف المعياري	الوسط	وحدة القياس	المتغيرات	T

من الجدول(١) يتبيّن لنا ان معامل الالتواء لتجانس العينة بالاختبار البدني كان(١,٨٨) وبالاختبار المهاري قد بلغ (٠,٨٥) وتعتبر العينة متجانسة لكون معامل الالتواء كلن بين (+ - ٣)

## جدول (٢)

يبين لنا تكافؤ المجموعتين التجريبية والضابطة بالاختبارات القبلية لمهارة تاي اوتوشي

الدالة	نسبة الخطأ	ت محسوبة	الضابطة		التجريبية		المتغيرات	ت
			ع	س	ع	س		
غير معنوي	٠,٥١	٠,٢٦	١,٥٤	١٥	٤,٤١	١٤,٥	تاي البدني	١
غير معنوي	٠,٦٤	٠,٣٦	٠,٧٥	١١,١٦	٠,٨١	١١,٣٣	اوتوشي المهاري	٢

يبين لنا جدول (٢) ان نسبة الخطأ للاختبار البدنية بين المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة بلغت (٠,٥١) والدالة غير معنوية وكذلك بلغت نسبة الخطأ للاختبار المهاري (٠,٦٤) ونسبة الدالة غير معنوي مما يدل على عدم وجود فروق بين المجموعة التجريبية والضابطة بالاختبارات القبلية.

### ٣-٣ الوسائل والأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث:-

#### ٣-٣-١ وسائل جمع المعلومات :

- المصادر العربية والأجنبية

- الدراسات والبحوث

- شبكة المعلومات الدولية (الانترنت)

- المقابلات الشخصية

- الاختبار والقياس

- الاستبيان

#### ٣-٣-٢ الاجهزة والأدوات المستخدمة في البحث:

- جهاز قياس الطول والوزن

- كامرة تصوير (Sony)

- جهاز سحب بكرة (ملجم)

- جهاز حاسوب (Dell)

- ساعات توقيت (٢)

- بدلات جودو

- بساط جودو
  - اثقال بأوزان مختلفة
  - حبال مطاطية
  - صافرة
  - شريط لاصق لتحديد أماكن اللاعبين في الاختبارات
  - أقراص ليزرية DvD عدد(٦)
  - شريط قياس بطول 50 م
- ٣-٤ تحديد متغيرات الدراسة:-**

**اولاً: تحديد المتغيرات البدنية:** تم اختيار القدرة البدنية الخاصة من قبل الباحثان وهي اختيار تحمل القوة المميزة بالسرعة وهو المتغير البدني الوحيد ولما له من تأثير مهم على اللاعبين الجودو.

**ثانياً : المتغيرات المهارية:** تم تناول مهارة "تاي اوتوشي" كمتغير بحثي كما في العنوان

#### **٣-٥ تحديد زمن الاختبارات البدنية والمهارية المستخدمة في البحث:-**

قام الباحثان بعرض استمار استبيان<sup>\*</sup> من أجل إعداد الاختبارين البدني والمهاري اللذان استعان بهما الباحثان من المصادر العلمية ذات العلاقة<sup>(١)</sup> المستخدمة بالبحث وعلى ضوء اراء السادة الخبراء<sup>\*\*</sup> تم تعديل الاختبارات البدنية والمهارية من حيث الزمن وطريقة الأداء ومن ثم اعدا الباحثان عرض الاختبارات المعدلة على مجموعة اخرى من السادة الخبراء<sup>\*\*\*</sup> لضمان ايفائها بمتطلبات الاجراءات البحثية ولائتها لعينة البحث.

\*انظر ملحق (١)

١\_ احمد ابراهيم احد؛ مصدر سابق ،٦٦,٦٧,٦٨ ص

\*\*انظر ملحق رقم (٢)

\*\*ناظم كاظم - علي سلمان عبد طرفي

### ٦-٣ اختبارات تحمل القوة المميزة بالسرعة لمهارة "تاي اوتوشي"

#### ٦-٣-١ اختبار تحمل القوة المميزة بالسرعة الخاصة بمهارة تاي اوتوشي بدنياً

الغرض من الاختبار : قياس تحمل القوة المميزة بالسرعة للمجموعات العضلية العاملة في مهارة "تاي اوتوشي"

الادوات المستخدمة: (جهاز اثقال (ماكنة الاتقال)، اثقال بأوزان مختلفة، جاكيت بدلة جودو، ساعة ايقاف (٠٠,٠١) من الثانية).

طريقة الاداء : (يقف اللاعب امام الجهاز في وضع الوقفة الطبيعية لرياضة الجودو(شيزن تاي ) ويمسك الجاكيت بيده، عند سماع اشاره البدء يقوم اللاعب بأداء حركة تاي اوتوشي متتابع الخطوات الفنية الثلاثة لأداء حركة واحدة دون توقف اثناء الاداء، يعود اللاعب مرة اخرى للوضع الذي بدء منه للأداء.

شروط الاداء: الاحماء الجيد للعضلات العاملة مدة لا تقل عن ٣ دقائق عدم ميل الجزء لاحد الجانبين للإمام اثناء الاداء ، عدم لمس الاثقال للأرض عند الرجوع للوضع الابتدائي في كل مرة، الاداء الفني السليم لحركة تاي اوتوشي).

طريقة التسجيل: يتم حساب عدد التكرارات الصحيحة خلال زمن ٢٥ ث بنسبة تقل ٥٥% من اقصى تقل يرفعه اللاعب عند سماع اشاره البدء والنهاية .

#### ٦-٣-٢ اختبار تحمل القوة المميزة بالسرعة لمهارة تاي اوتوشي مهارياً

الغرض من الاختبار : قياس تحمل القوة المميزة بالسرعة لمهارة تاي اوتوشي

طريقة الاداء : (يتواجد على البساط ٣ للاعبين على شكل مثلث بين كل لاعب والآخر مسافة متر واحد وهم في وضع الشيزن تاي، اللاعبين في نفس الوزن، يقف اللاعب رقم (١) مع قيامه بالمسك العادي (كومي كاتا) واتخاذهما وضع الشيزن تاي ، وبعد صدور الاوامر بالبدء(هاجمي ) يرمي المختبر اللاعب رقم (١) ثم اللاعب رقم ٢، ٣ ويكرر الاداء حتى ينتهي زمن الاختبار وهو (٢٥ ثا)

شروط الاداء :

- يجب الاحماء لمدة لا تقل عن ٥ دقائق للعضلات العاملة في الاداء

- لا يحسب اداء المهارة صحيحا اذا تم اختصارها او تعديل فيها او اذا انتهى وقت الاختبار دون تكملة المهارة
  - عدم الوقوف اثناء الرمي وتعاد المحاولة كاملة للاعب الذي يتوقف اثناء الرمي
- طريقة التسجيل:** يتم حساب عدد الرميات الصحيحة خلال الزمن المحدد للاختبار
- (٢٥٧)

### ٣- التجربة الاستطلاعية:-

قام الباحثان بإجراء التجربة الاستطلاعية في يوم الاربعاء المصادف ٢٠١٤/٢/٥ على (٦) لاعبين لم يشاركوا في التجربة الرئيسية تم اختيارهم بالطريقة العشوائية من نفس الفئة.

### ٤- الاسس العلمية للاختبارات المستخدمة في البحث:-

عمد الباحثان على اجراء الاسس العلمية كي تتمتع الاختبارات بالثقة العلمي وطبق الباحثان الاختبارات على عينة من اندية محافظة ديالى وبغداد والبالغ عددهم (١٣) لاعب يمثلون اندية الشعلة والجيش والشرطة والطارمية والمقدادية وابو صيدا ونادي بعقوبة قام الباحثان بإجراء الاختبار المهاري المعدل في محافظة ديالى على اربعة لاعبين من اندية بعقوبة وابو صيدا والمقدادية والجيش الساعة الرابعة عصرا من يوم الخميس المصادف ٢٠١٤/٢/٦ وفي يوم الجمعة المصادف ٢٠١٤/٢/٧ الساعة الرابعة عصرا قام الباحثان بإجراء الاختبار البدني الخاص بالمهارة تاي اوتوشي على قاعة مركز البطل الاولمبي في بعقوبة لنفس العينة وفي يوم السبت المصادف ٢٠١٤/٢/٨ قام الباحثان اجراء الاختبار المهاري المعدلة في الساعة الرابعة عصرا على قاعة نادي الشعلة الرياضي لبعض لأندية محافظة بغداد هم نادي الشعلة ونادي الشرطة والطارمية اما الاختبار البدني كان يوم الاحد المصادف ٢٠١٤/٢/٩ الساعة الرابعة عصرا على قاعة نادي الشعلة .

### ٥- الصدق:-

استخدم الباحث الصدق الظاهري (رأء الخبراء ) بطريقة كا<sup>2</sup>.

## ٢-٨-٣ الثبات:-

قام الباحثان بإعادة الاختبارات بعد سبعة ايام أي في يوم الخميس المصادف ٢٠١٤/٢/١٣ الساعة الرابعة عصرا في نفس الظروف المكانية والزمانية وعلى نفس العينة اما الاختبارات البدنية فقد كانت يوم ٢٠١٤/٢ على قاعة البطل الأولمبي في الساعة الرابعة عصرا والبالغ عددهم (٤) لاعبين ، لاستخراج معامل الثبات اما بالنسبة لأندية محافظة بغداد التي تضم (الشعلة والشرطة والطارمية) والبالغ عددهم (٩) لاعبين ليكون مجموع اللاعبين التي اجرى الباحثان عليهم الاختبارات المعدلة واستخراج الاسس العلمية (١٣) لاعبا وقد تم اعادة الاختبارات المهارية والبدنية في يومي السبت والاحد المصادف ٢٠١٤/٢/١٥ - ١٦ على قاعة نادي الشعلة الساعة الرابعة عصرا، اذ تم تصوير الاختبارات وعرضها على محكمين\* عدد(٢) كل على انفراد لغرض موضوع البحث . استخدم الباحثان معامل الارتباط البسيط (بيرسن) بين الاوساط الحسابية لدرجات المحكمين لإيجاد معامل الثبات.

اذ ثبت ان قيم الارتباط كانت اكثر من ٧٥% اي ان الاختبارات ملائمة لعينة البحث كما يوضح جدول(٣)

**جدول(٣)**

**يبين لنا نعامل الارتباط بين المحكمين لمهارة تاي اوتوشي**

دلالة	نسبة الخطأ	معامل الارتباط بين المحكمين	اسم الاختبار
معنوي	٠.٠٠	٠.٩٧١	تحمل القوة المميزة بالسرعة البدنية
معنوي	٠.٠٠١	٠.٧٨٦	تحمل القوة المميزة بالسرعة المهاري

## ٣-٨-٣ الموضوعية:-

\*حيدر زراق، حكم دولي (انتربشنل)  
محمد عبد الرضا، حكم دولي

وقام الباحثان بعرض هذه الاختبارات على مجموعة من الخبراء والمختصين في مجال الاختبارات و القياس والتدريب الرياضي، وأجمع هؤلاء الخبراء على أن هذه الاختبارات تعكس الواقع البدني والمهاري المراد قياسه بالإضافة إلى وضوح الاختبارات وسهولة أدائها، وبهذا تكون هذه الاختبارات بعيدة عن التقويم الذاتي مما يؤكد موضوعية هذه الاختبارات وإنها مناسبة لأفراد عينة البحث.

### ٩-٣ اجراءات البحث الميدانية:-

#### ١-٩-٣ الاختبارات القبلية لعينة البحث:-

اجرى الباحثان الاختبار القبلي المهاري لعينة البحث يوم الثلاثاء المصادف ٢٠١٤/٢/١٨ الساعة الرابعة عصراً على قاعة الجodo في نادي ديالى الرياضي اما الاختبار البدنية على قاعة البطل الاولمبي حيث سعى الباحثان تدوين وتنبيت جميع الظروف المتعلقة بالاختبارات من حيث الزمان والمكان والأجهزة والأدوات وطريقة التنفيذ من اجل تهيئة نفس الظروف عند إجراء الاختبارات البعدية .

### ٢-٩-٣ المنهج التدريبي

تم إعداد المنهج التدريبي من قبل الباحث وقد تضمن ما يلي :

١- لأجل ضمان سلامة العمل تم عرض المنهج التدريبي على مجموعة من الخبراء والمختصين\* في علم التدريب الرياضي لإبداء آرائهم في مدى ملاءمته لمثل هذه العينة ، وقد ابدوا مجموعة من التوجيهات والتعديلات والتي أخذ الباحث بآرائهم بنظر الاعتبار بعد أن تمت مناقشتهم في بعض أوجه الاختلاف وبذلك توصل الباحثان إلى إعداد المنهج التدريبي وتم تطبيق المنهج التدريبي للفترة من ٢٠١٤/٤/١٥ ولغاية ٢٠١٤/٢/٢١ علمًا إن تصميم المنهج التدريبي اعتمد على الأسس العلمية .

---

#### \*أسماء الخبراء والمختصين

١. أ.م. د عبد المنعم حسين علم التدريب الرياضي / أستاذ
٢. م. د جمال محمد شعيب فسحة التدريب رياضي / مصادر
٣. م. م جبار كريم علاو مدرب العاب القوة / نادي ديالى

٢- استغرق تطبيق المنهج (٨) ثمانية أسابيع وبواقع (٣) وحدات تدريبية في الأسبوع الواحد الأيام ( الجمعة، الأحد، الثلاثاء)، وبذلك بلغ عدد الوحدات التدريبية (٤) وحدة تدريبية تم تنفيذها في فترة الإعداد الخاص.

٣- تضمنت الوحدة التدريبية من الجزء التحضيري والذي يبلغ وقته (١٥ د) والجزء الرئيسي من (٧٠ د) والجزء الختامي (٥ د) اذ استخدم الباحثان الجزء الرئيسي من الوحدة التدريبية فقط ، وتم استخدام طرائق التدريب الفكري المرتفع الشدة والتدريب التكراري لتطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة واداء مهارة تاي اوتوشي لافراد عينة البحث كما يبين الباحث بعض من نماذج الوحدة التدريبية\* .

### ٣-٩-٣ الاختبارات البعدية:-

اجرى الباحثان الاختبارات البعدية للعينة يوم السبت المصادف ٤/١٩/ بعد الانتهاء من تنفيذ المنهج التدريبي المعد من قبل الباحثان وقد حرصا على توفير نفس ظروف الاختبارات القبلية .

### ٤-١٠ الوسائل الاحصائية:-

استخدم الباحثان الحقيقة الاحصائية SPSS لاستخراج نتائج البحث على ضوء القوانين.

## الباب الرابع

### ٤- عرض وتحليل النتائج ومناقشتها:

٤-١ عرض وتحليل نتائج الاختبار المهاري للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات القبلية والبعدية ومناقشتها:

٤-١-٤ عرض وتحليل نتائج الاختبار المهاري للاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية :-

\*انظر ملحق (٣)

#### جدول (٤)

يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وفرق الاوساط الحسابية وانحرافات الفروق وقيمة (T) المحتسبة ونسبة الخطأ والدلاله للاختبار المهاري القبلي والبعدية للمجموعة التجريبية

الدلاله	نسبة الخطأ	ت محسوبة	ع ف	س-ع	الاختبار البعدى		الاختبار القبلي		المهارات	ت
					ع	س	ع	س		
معنوي	٠.٠٠	١٠.٣	٠.٧٥	٣.١٦	٠.٥٤	١٤.٥٠	٠.٨١	١١.٣٣	تاي اوتوشي	١

يتبيّن لنا من الجدول (٤) ان الوسط الحسابي للاختبار القبلي لمهارة تاي اوتوشي قد بلغ (١١.٣٣) وانحراف معياري (٠.٨١) ، فيما بلغ الوسط الحسابي للاختبار البعدى (١٤.٥٠)، بانحراف معياري (٠.٥٤)، فيما بلغ مربع الفروق (٣.١٦)، وبلغ انحراف الفروق (٠.٧٥) ، وكانت قيمة (T) المحتسبة (١٠.٣) ، بنسبة خطأ (٠.٠٠) مما يدل على معنوية الفروق ولصالح الاختبار البعدى.

٤-٢-١ عرض وتحليل نتائج الاختبار المهاري للاختبارين القبلي والبعدى للمجموعة الضابطة :-

#### جدول (٥)

يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وفرق الاوساط الحسابية وانحرافات الفروق وقيمة (T) المحتسبة ونسبة الخطأ والدلاله للاختبار المهاري القبلي والبعدية للمجموعة الضابطة

الدلاله	نسبة الخطأ	ت محسوبة	ع ف	س-ع	الاختبار البعدى		الاختبار القبلي		المهارات	ت
					ع	س	ع	س		

١	تاي اوتوشي	١١.١٦	٠.٧٥	١٢.٥٠	٠.٥٤	١.٣٣	٠.٨١	٤	٠.٠١	معنوي
---	------------	-------	------	-------	------	------	------	---	------	-------

يتبيّن لنا من الجدول(٥) ان الوسط الحسابي للاختبار القبلي لمهارة تاي اوتوشي قد بلغ (١١.١٦) وانحراف معياري (٠.٧٥) ، فيما بلغ الوسط الحسابي للاختبار البعدى (١٢.٥٠)، بانحراف معياري (٠.٥٤)، فيما بلغ مربع الفروق (١.٣٣)، وبلغ انحراف الفروق (٠.٨١) ، وكانت قيمة (T) المحتسبة (٤) ، بنسبة خطأ (٠.٠١) مما يدل على معنوية الفروق ولصالح الاختبار البعدى.

#### ٤-٣-١ مناقشة نتائج الاختبار المهارى للمهارة المختاره للمجموعتين التجريبية والضابطة للاختبارين القبلي والبعدى:-

في ضوء النتائج التي توصل اليها الباحثان من خلال الاختبارات المهاريه تبيّن الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة وذلك عند مقارنة اختباراتهم القبليه والبعديه انها لصالح الاختبارات البعديه للمجموعة التجريبية.

اذ يرى الباحثان ان السبب يعود الى تعرض المجموعة التجريبية الى تمارين علمية مدروسة اثناء المنهج التدريسي الموضوع من قبل الباحثان واستخدام التمارين المشابهة للعمل العضلي والمسار الحركي للمهارات وهذا ما يتتفق مع ما يوصي به "احمد ابراهيم"<sup>(١)</sup> الذي يرى ان "تطبيق مبدأ الخصوصية في المنهج التدريسي والذي يؤدي الى حدوث طفرة كبيرة في مستوى الاداء من خلال التدريب العضلات العاملة في المهارات وتنمية المهارات البدنية بها كذلك تحسين المسار الحركي في أن واحد من خلال التدريب على المهارات ذاتها وبالتالي الاستفادة من اوقات التدريب وتحسين مستوى الاداء المهارى للمجموعة التجريبية عن المجموعة الضابطة".

#### ٤-٢ عرض وتحليل نتائج الاختبارات البدنية للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات القبليه والبعديه ومناقشتها:-

١-احمد ابراهيم ؛ المصدر السابق ، ص ١٥٥

## ٤-٢-٤ عرض وتحليل نتائج الاختبار البدني للاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية :-

جدول (٦)

يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وفرق الاوساط الحسابية وانحرافات الفروق وقيمة (T) المحتسبة ونسبة الخطأ والدلاله للاختبار البدني القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية

الدلاله	نسبة الخطأ	ت محسوبة	ع ف	ع-ع	الاختبار البعدى		الاختبار القبلي		المهارات	ت
					ع	س	ع	س		
معنوي	٠.٠١٦	٣.٥٧	١.٥٤	٥.١٦	١.٦٣	١٩.٦٦	٤.٤١	١٤.٥٠	تاي اوتوشي	١

يتبيّن لنا من الجدول(٦) الخاص بالاختبار البدني للمهارة المختاره للمجموعة التجريبية ان الوسط الحسابي للاختبار القبلي لمهارة تاي اوتوشي قد بلغ (١٤.٥٠) وانحراف معياري (٤.٤١) , فيما بلغ الوسط الحسابي للاختبار البعدى (١٩.٦٦) , بانحراف معياري (١.٦٣) , فيما بلغ مربع الفروق (٥.١٦) , وبلغ انحراف الفروق (١.٥٤) , وكانت قيمة (T) المحتسبة (٤.٤١) , بنسبة خطأ (٣.٥٧) مما يدل على معنوية الفروق ولصالح الاختبار البعدى.

## ٤-٢-٤ عرض وتحليل نتائج الاختبار البدنية للاختبارين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة:-

جدول (٧)

يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وفرق الاوساط الحسابية وانحرافات الفروق وقيمة (T) المحتسبة ونسبة الخطأ والدلاله للاختبار البدني القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة

الدالة	نسبة الخطأ	متحسبة	ف	س-ع	الاختبار البعدى		الاختبار القبلى		المهارات	ت
					ع	س	ع	س		
غير معنوي	٠.٢٣٥	١.٣٤	١.٢١	٠.٦٦	١.٢١	١٥.٦٦	١.٥٤	١٥	تاي اوتوشي	١

يتبيّن لنا من الجدول(٧) ان الوسط الحسابي للاختبار القبلي لمهارة تاي اوتوشي قد بلغ (١٥) وانحراف معياري (١.٥٤)، فيما بلغ الوسط الحسابي للاختبار البعدى (١٥.٦٦)، بانحراف معياري (١.٢١)، فيما بلغ مربع الفروق (٠.٦٦)، وبلغ انحراف الفروق (١.٢١)، وكانت قيمة (T) المحتسبة (١.٣٤)، بنسبة خطأ (٠.٢٣٥) مما يدل على عدم معنوية الفروق ولصالح الاختبار البعدى.

#### ٤-٢-٤ مناقشة نتائج الاختبار البدنى للمهارة المختارة للمجموعتين التجريبية والضابطة للاختبارين القبلي والبعدى:-

من خلال النتائج التي توصل إليها الباحث للاختبارات البدنية للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات القبلية والبعدية ولصالح الاختبارات البعدية للمجموعة التجريبية، ويتفق الباحثان مع "فخر الدين قاسم" الذي يرى أن الغاية الأساسية لنوعية التمارين المعطاة للمجموعة التجريبية كانت في مساعدة اللاعب على الحفاظ على القوة السريعة التي يمتلكها لأطول فترة زمنية ممكنه وبشكل متكرر واستخدام تمارين تحمل القوة المميزة بالسرعة كوحدة واحدة دون تجزئتها اسهم في التطور الحاصل للمجموعة التجريبية وان التطور الحاصل في تحمل القوة المميزة بالسرعة يساعد رفع كفاية تحمل اللاعبين في اداء حركات قوية وسريعة ويكون اكثر استعداد لمواجهه متطلبات اللعب المختلفة وغير ثابتة.<sup>(١)</sup>

#### ٤-٣ عرض وتحليل نتائج الاختبارات المهاريه للمهارات المختارة للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات البعدية ومناقشتها:-

١- فخر الدين قاسم صالح ؛ منهج تربوي مقترح باستخدام وسيلة التثقيل لتطوير الصفات البدنية الخاصة واثرها في دقة الاداء لبعض المهارات الاساسية بلعبة الاسكواش للشباب باعمار (١٩-١٧) سنة ، (اطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية التربية الرياضية ٢٠٠٥، ص ١٢٠)

## الجدول (٨)

**يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وفرق الاوساط الحسابية وانحرافات الفروق وقيمة (T) المحتسبة ونسبة الخطأ والدلاله للاختبار المهاري البعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة**

الدلاله	مستوى الدلاله	ت محسوبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المهارات	ت
			ع	س	ع	س		
معنوي	٠.٠٠	٦.٣٢	٠.٥٤	١٢.٥	٠.٥٤	١٤.٥	تاي اوتوشي	١

يتبيّن لنا من الجدول(٨) الخاص بالاختبار المهاري البعدية للمهارة المختارة للمجموعتين التجريبية والضابطة ان الوسط الحسابي للاختبار البعدى للمجموعة التجريبية لمهارة تاي اوتوشي قد بلغ (١٤.٥) وانحراف معياري(٠٥٤) ، فيما بلغ الوسط الحسابي للاختبار البعدى للمجموعة الضابطة (١٢.٥)، بانحراف معياري (٠.٥٤)، وكانت قيمة (T) المحتسبة (٦.٣٢) ، بنسبة خطأ (٠.٠٠) مما يدل على معنوية الفروق ولصالح الاختبار البعدى للمجموعة التجريبية.

**٤-٤ عرض وتحليل نتائج الاختبارات البعدية للمهارات المختارة للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات البعدية ومناقشتها:-**

**٤-٤-١ مناقشة نتائج الاختبارات المهارية للمهارات المختارة للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات البعدية:-**

من خلال النتائج التي توصل اليها الباحثان للاختبارات المهارية للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات البعدية ولصالح الاختبارات البعدية للمجموعة التجريبية .

يرى الباحثان ان ايجابية النتائج تعود الى فاعلية المنهج التدريسي والمستخدم لافراد العينة التجريبية اذا احتوى على وسائل وأدوات اكثر انسجاماً مع متطلبات الاداء في الجودو وهذا ما يتفق مع "لوران وفرنسيس" اذا يرى ان استخدام الوسائل المساعدة اضافة التدريبات مع الزميل يمكن ان تؤدي ثمارها بالتطور الاكثر فاعلية للاعبين الجودو ويجب ملاحظة انه التمرين المتكرر يمكن ان يكون صعباً على الزميل بسبب العدد الكبير والمتكرر من الرميات خلال الوحدة التجريبية لذا استخدم الباحث بعض من البدائل هذه الحقيقة اظهرتها تقويق المجموعة التجريبية على الضابطة والتي تم استخدامها في التدريبات<sup>(١)</sup>.

#### الجدول (٩)

**يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وفرق الاوساط الحسابية وانحرافات الفروق وقيمة (T) المحسوبة ونسبة الخطأ والدلالة للاختبار البدني البعدية للمجموعتين التجريبية**

الدلالة	نسبة الخطأ	ت محسوبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المهارات	ت
			ع	س	ع	س		
معنوي	.٠٠٠١	٤.٨١	١.٢١	١٥.٦٦	١.٦٣	١٩.٦٦	تاي اوتوشي	١

يتبيّن لنا من الجدول(٩) ان الوسط الحسابي للاختبار البعدي للمجموعة التجريبية لمهارة تاي اوتوشي قد بلغ (١٩.٦٦) وانحراف معياري(١.٦٣) ، فيما بلغ الوسط الحسابي للاختبار البعدي للمجموعة الضابطة (١٥.٦٦)، بانحراف معياري (١.٢١)، وكانت قيمة (T) المحسوبة (٤.٨١) ، بنسبة خطأ (.٠٠٠١) مما يدل على معنوية الفروق ولصالح الاختبار البعدي للمجموعة التجريبية.

1-Laurent Blais, FrancisTrilles: The Progress achieved By Judokas after strength With a Judo- specific Machine.j Sport Sci Med .5 (css) jul, 2006, p 132.

## **٤-٤- مناقشة نتائج الاختبار البدني للمهارة المختارة للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات البعدية:-**

في ضوء النتائج التي توصل إليها الباحثان من خلال الاختبارات البدنية تبين الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة وذلك عند مقارنة اختباراتهم البعدية أنها لصالح الاختبارات البعدية للمجموعة التجريبية. إذ يتفق الباحثان مع "منى زيدان بكى" ان التطور الكبير للمجموعة التجريبية في الاختبارات اذ تتميز المجموعة التجريبية عن المجموعة الضابطة على اسلوب التدريب عال التكيف والتركيز على المجاميع العضلية العاملة في مقاومة التعب والتحمل ضمن مفهوم وطبيعة المسارات الحركية للمهارات وشدة الاداء للارتفاع الى مستوى الانجاز.<sup>(١)</sup> فالتدريبات البدنية لتحمل القوة المميزة بالسرعة جاء اصلاً من خلال دمج القوة والسرعة والتحمل لتحسين مستوى الاداء للمجاميع العضلية العاملة.

## **الباب الخامس**

### **٥- الاستنتاجات والتوصيات:-**

#### **١- الاستنتاجات:-**

- استخدام المنهج له تأثير ايجابي في تطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة
- طريقي التدريب الفتري مرتفع الشدة والتكراري مما الامثل لتطوير صفة تحمل القوة المميزة بالسرعة.
- استخدام المنهج له تأثير ايجابي في تطوير الاداء مهاري لمهارة تاي اوتوشي.

#### **٢- التوصيات**

- استخدام المنهج التدريبي لتطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة من قبل المدربين
- التركيز على اداء المهارات التخصصية للاعبين الجودو بحسب متطلباتها البدنية
- اجراء دراسات مشابهة على فئات اخرى واوزان اخرى في الجودو.

١- منى زيدان بكى ؛ اثر منهج تدريبي مقترن بتطوير التحمل الخاص باستخدام اسلوب الدائري على مستوى الانجاز لدى عدائى ١١٠ م حواجز (رسالة ماجستير، كلية التربية الاساسية، جامعة ديالى، ٢٠٠٨) ص ٧٥

- اجراء دراسات مشابهه لتدريب باقي مهارات الجودو بحسب متطلبات تحمل القوة المميزة بالسرعة.

- التأكيد على المدربين على تحمل القوة المميزة بالسرعة كصفة بدنية مركبة مهمة للاعبين الجودو.

### المصادر

- ❖ الاتحاد المركزي العراقي للجودو ٢٠١٤
- ❖ احمد ابراهيم احمد؛ تأثير تطوير انواع القوة الخاصة على فعالية اداء بعض حركات الرمي باليدين لناشئي الجودو(رسالة ماجستير،جامعة الاسكندرية،كلية التربية الرياضية للبنين،٢٠٠٨)
- ❖ بسطويسي احمد ؛اسس ونظريات الحركة ،١٠ القاهرة : دار الفكر العربي ،١٩٩٦،
- ❖ بسطويسي احمد ؛اسس ونظريات التدريب الرياضي. القاهرة :،دار الفكر العربي ،١٩٩٩ ،
- ❖ خالد فريد عزت ؛ تأثير برنامج مقترن باستخدام الكمبيوتر على تعليم بعض مهارات الجودو لطلاب كلية التربية الرياضية- جامعة المنصورة ٠ (رسالة ماجستير ، جامعة المنصورة، سنة ٢٠٠٢ )
- ❖ عبد الحليم محمد عبد الحليم ؛ الطرق الحديثة لتعليم الجودو ، ط١.الاسكندرية : دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر ، ٢٠١٣ ،
- ❖ عدي طارق الريبيعي ؛الجودو- تاريخ- تعليم- تحكيم ، ط١. بيروت: العالمية المتحدة ، ٢٠١١ ،
- ❖ عمار دروش رشيد ؛ تأثير منهج تدريسي مقترن في تطوير صفة مطاولة القوة المميزة بالسرعة في دقة اداء بعض المهارات الاساسية لدى لاعبي كرة اليد (اطروحة دكتورا، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد ، ٢٠٠٣ )
- ❖ فايزة احمد خضر؛ تقنيات فن الجودو ،١. القاهرة : دار الكتاب للنشر ، ٢٠١١ ،

- ❖ فخري الدين قاسم صالح ؛ منهج تدريبي مقترن باستخدام وسيلة التقليل لتطوير الصفات البدنية الخاصة واثرها في دقة الاداء لبعض المهارات الاساسية بلعبة الاسكواش للشباب بأعمار (١٧-١٩) سنة ، (اطروحة دكتورا، جامعة بغداد، كلية التربية الرياضية ، ٢٠٠٥)
- ❖ مراد ابراهيم طرفة ؛ الجودو بين النظرية والتطبيق ، ط١ . القاهرة : دار الفكر العربي ، ٢٠٠١
- ❖ منى زيدان بكى ؛ اثر منهج تدريبي مقترن لتطوير التحمل الخاص باستخدام الاسلوب الدائري على مستوى الانجاز لدى عدائٍ ١١٠ م حواجز (رسالة ماجستير، كلية التربية الاساسية ،جامعة ديالى، ٢٠٠٨)
- ❖ - جى ايجي،ليندى اواكيان ؛ اسرار جودو ، (ترجمة) روین شاهورديان تهران : مؤسسة نشر علم وحركة ١٣٧٧،
- ❖ - جيمبورو، ويليام دربين ؛ أمزش جودو ( ترجمة محمد همت خواه ) ، تهران : انتشارات عصر كتاب ١٣٨١،
- ❖ Lasserrejudomanuaipracticosegun la tecnica del kodokan .  
Barcelona: Editorial Hispano Europea 1975
- ❖ Laurent Blais, FrancisTrilles: The Progress achieved By Judokas after strength With a Judo- specific Machine.  
Sport Sci Med .5 (css) jul , 2006

**ملحق رقم (١)**

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة ديالى  
كلية التربية الرياضية

استماراة استطلاع راي الخبراء لتعديل الاختبارات البدنية والمهاريه والفتره الزمنيه  
الخاصه بتحمل القوه المميزة بالسرعة

**الاستاذ الفاضل.....المحترم**

تحية طيبة ،،

يروم الباحثان (ليث ابراهيم وحيدر جليل ابراهيم) اجراء بحثة الموسوم (تأثير منهج تدريبي لتطوير تحمل القوة المميزة بالسرعة واداء مهارة تاي اوتوشي للاعبين الجودو الشباب ) على لاعبي نادي ديالى الرياضي بالجودو ولكونكم من ذوي الخبرة والاختصاص في المجال الرياضي وللاستفادة من خبراتكم في تعديل وتحديد وابداء ملاحظاتكم التي ترونها مناسبة لأجراء البحث الحالي وكما مبين ادناه :

- الفترة الزمنية الخاصة بتحمل القوة المميزة بالسرعة بدنيا ومهاريا.
  - تعديل الوزن المستخدم في الاختبارات البدنية
  - تعديل عدد اللاعبين المتواجدين على البساط في الاختبارات المهاريه
- ويمكن اضافة اي تعديل ترونـه مناسبا لقياس تحمل القوة المميزة بالسرعة وتطويرها مع فائق الشكر والتقدير.

**الاسم الثلاثي:**

**اللقب العلمي:**

**الكلية - الجامعة:**

**التاريخ:**

**التوقيع:**

الباحثان

### الفترة الزمنية الخاصة لتحمل القوة المميزة بالسرعة

البديل	لا تصلح	تصلح	الزمن المقترن
			١٥ ثا - ٢٠ ثا
			٢٠ ثا - ٢٥ ثا
			٢٥ ثا - ٣٠ ثا
			٣٠ ثا - ٤٠ ثا

تحديد الوزن للاختبارات البدنية

البديل	لا تصلح	تصلح	الوزن
			٢٥% من الوزن القصوي للاعب
			٥٠% من الوزن القصوي للاعب
			٧٥% من الوزن القصوي للاعب

تحديد عدد اللاعبين المتواجدين على البساط

البديل	لا تصلح	تصلح	عدد اللاعبين
			لاعبين
			ثلاث لاعبين
			اربع لاعبين

## ملحق (٢)

### اسماء السادة الخبراء

الاسماء	اللقب العلمي	التخصص	مكان العمل	ت
ناظم كاظم جواد	ا.د	اختبارات وقياس	كلية التربية الرياضية /جامعة ديالى	١
ثائر داود	ا. د	اختبارات وقياس	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد	٢
صريح عبد الكريم	ا. د	بايو ميكانيك	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد	٣
رافع صالح فتحي	ا. د	فلسحة تدريب	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد	٤
حسين علي العلي	ا. د	فلسحة تدريب	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد	٥
حمدان رحيم الكبيسي	ا. د	تدريب مصارعة	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد	٦
فارس	ا. د	قياس وتقويم	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد	٧
علي سلمان عبد طرفي	ا. د	تدريب مصارعة	كلية التربية الرياضية /جامعة المستنصرية	٨
عباس فاضل جابر	ا. م. د	فلسحة تدريب	كلية التربية الرياضية /جامعة المستنصرية	٩
فخري الدين جاسم صالح	ا. م. د	علم التدريب/اسكواش	كلية التربية الرياضية /جامعة ديالى	١٠
عدي طارق حسن	ا. م. د	علم التدريب/جودو	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد	١١
جمال محمد شعيب	م. د	علم التدريب/مصارعة	كلية التربية الرياضية /جامعة ديالى	١٢
ظافر ناموس	م. د	مناهج واختبارات	مديرية تربية /ديالى	١٣
ليزا رستم يعقوب	م. د	فلسحة تدريب/جودو	كلية التربية الرياضية /جامعة بغداد /بنات	١٤

### ملحق (٣)

الاسبوع الاول / الوحدة التدريبية الثانية زمن الوحدة التدريبية: ٩٠ دقيقة

التاريخ: ٢٠١٤/٢/٢٣ يوم الاحد القسم الرئيسي: ٧٠ دقيقة

الملحوظات	الزمن الكلي	زمن			مجموعات		تقنيين	الشدة	القسم الرئيسي	ت
		الكلي		التمرين			الحمل			
										الاعداد المهاري د ٣١.٥٥
ان تقنيين الحمل على اساس الزمن والثقل المستخدم اذان		راحة	اداء	راحة	اداء					ت ١ او جي كومي مع الزميل من الثبات لأداء مهارة تاي او توشي
	٨.٣٠	٤٣٠	٨٠	١٠٠	٢٠	٤		%٧٠		
			ثا	٣X	ثا					
				+						
				١٣٠						
٦٠٪٧٠ من اقصى ثقل لكل تمرين	٦.٢٥	٣٢٥	٦٠	١٠٠	٢٠	٣		%٧٠		ت ٢ او جي كومي مع الزميل بالحركة واداء مهارة التاي او توشي
			ثا	٢X	ثا					
				+						
				١٢٥						
	٨.٣٠	٤٣٠	٨٠	١٠٠	٢٠	٤		%٧٠		ت ٣ دخول مهارة تاي او توشي والخروج من جانب الزميل مرة يسارا والاخرى من اليمين ثم القفز من فوق الزميل وتكرارها بالتعاقب
			ثا	٣X	ثا					
				+						
				١٣٠						
	٨.٣٠	٤٣٠	٨٠	١٠٠	٢٠	٤		%٧٠		ت ٤ رمي الزميل ثم الوقوف وتقوم الزميل الآخر بالرمي بالتعاقب لمهارة تاي او توشي
			ثا	٣X	ثا					
				+						
				١٣٠						
										الاعداد البدني د ٣٨.٥
	٨.٢٥	٤٢٥	٨٠	١٠٠	٢٠	٤		%٧٠		ت ٥ اسناد بار طويل اعلى الظهر، وقف الكعبين على خشبة ارتفاعها ١٠ سم نصف
			ثا	٣X	ثا					
				+						

										ثي و مد الساقين.
	٦٢٥ د	٣٢٥	٦٠ ثا	١٠٠ ٢X + ١٢٥	٢٠ ثا	٣		%٧٠	ت ٢	اسناد بار على الصدر من وضع الوقوف ضغط وارجاع الثقل الى الصدر
	٨٢٥ د	٤٢٥	٨٠ ثا	١٠٠ ٣X + ١٢٥	٢٠ ثا	٤		%٧٠	ت ٣	اسناد بار حديدي طويل على الظهر، التحرك للجانبين
	٦٢٥ د	٣٢٥	٦٠ ثا	١٠٠ ٢X + ١٢٥	٢٠ ثا	٣		%٧٠	ت ٤	الضغط الاندفاعي لبار متقل مع تقديم وتأخير الساقين بالتعاقب
	٨٢٥ د	٤٢٥	٨٠ ثا	١٠٠ ٣X + ١٢٥	٢٠ ثا	٤		%٧٠	ت ٥	قتل عضلات الساعد الخلفية ببار حديدي طويل.