تأثير برنامج رياضي مقترح بالألعاب المصغرة على تحسين بعض المهارات الهجومية (الاستقبال والجري بالكرة، ضربة الركنية، الدقة في التصويب) لدى الفئات المتوسطة لكرة القدم 14/12سنة.

The affect of a proposed sports program in mini-gammes on improving some offensive skills (réception and running with the Ball, corner kick, accuracy in shooting) in the inter médiate catégories of .football 14/12 years



مخبر العلوم التكنولوجية للنشاطات الرياضية التربوية جامعة الشهيد مصطفى بن بولعيد باتنة 2 (الجزائر)

n.kara@univ-batna2.dz

تاريخ الاستلام: 2023/03/05 تاريخ القبول 2023/04/23 تاريخ النشر 2023/05/14



ملخص: هدفت هذه الدراسة إلى تبيين طبيعة العلاقة بين الألعاب المصغرة ومهارات الاستقبال والجري بالكرة، الضربة الركنية، الدقة في التصويب، لدى الفئات المتوسطة لكرة القدم 12/14سنة.

استخدمنا المنهج التجريبي على عينة قصدية في مجموعتين التجريبية والضابطة، تحمل كل منهما 20 رياضي من فئة الناشئين اقل من 15 سنة بنوادي بلدية أريس.

^{*} المؤلف المراسل

وخلصنا أن البرنامج التدريبي المقترح المبني على الألعاب المصغرة يحسن هذه المهارات لدى لاعبي كرة القدم فئة الناشئين كون وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الاحتبار القبلى والبعدي.

الكلمات المفتاحية: الألعاب المصغرة؛ الاستقبال والجري بالكرة؛ ضربة الركنية؛ الدقة في التصويب.

Abstract: This study aimed to show the nature of the relationship between mini-games and the skills of reception and running with the ball, corner kick, and accuracy in shooting, among the average categories of football 14/12 years.

We used the experimental method on an intentional sample in two experimental and control groups, each carrying 20 athletes from the junior category under 15 years old in the municipal clubs of Aris.

We concluded that the proposed training program based on minigames improves these skills among junior football players because there are statistically significant differences between the pre- and post-test.

key words: mini-gammes; réception and running with the Ball; corner kick; accuracy in aiming.

مقدّمة واشكالية:

في مرحلة الطفولة يمارس الطفل الأنشطة الرياضية بغرض الترفيه واللعب وبهذا وجب على المربي الرياضي عند اختيار طرق وأساليب تعليم الناشئين أن ينتبه ويأخذ بعين الاعتبار ميول الطفل للعب ويستخدم هذا كعامل للتعامل معه، فالألعاب المصغرة أو الشبه رياضية في كرة القدم تعد أحد الطرق التي يستخدمها المربي الرياضي لما تمنحه من إمكانية تحسين مستوى هذا الطفل كلاعب، إلى أن يكتسب صفات مهارية تؤهله إلى ما يسمى بلاعب كرة قدم مهاري، وهذا ما يوجب صقل المهارات الأساسية فيه لتطوير مستوى اللاعب الممارس لهذه اللعبة، و"تتطلب كرة القدم الحديثة بأن يتمتع لاعب كرة القدم بلياقة بدنية عالية، فلقد أصبحت تنمية الصفات البدنية للاعب أحد الأعمدة الأساسية في خطة التدريب اليومية والأسبوعية والفترية، كما أنه وبالرغم من أهمية دور

التحضير المهاري في كرة القدم، إلا أن التحضير البدني يلعب أيضا دورا هاما في مساعدة اللاعب على أداء المهارات المختلفة بالصورة المثلى وبالطريقة المهارية المطلوبة طوال زمن المباراة، حيث أنه وبدون الارتباط الوثيقي للحالة البدنية والمهارية تقلّ مردودية اللاعب، عما يؤثر على فعاليته أثناء المباراة " والألعاب الصغيرة هي مجموعة من الألعاب والتي تكون في مساحات صغيرة تسمح لنا أثناء التدريب بالعمل على هدف محدد، مع المحافظة على العناصر الأساسية للعب بوجود خصمين، قد اختلفت طرق التدريب وفقا لاختلاف الهدف الذي يضعه المدرب، فقد أصبح التدريب الحديث يتميز بالتنوع في العمليات والطرق التدريبية، ومن الطرق الفعالة المستعملة هي الاعتماد واستعمال الألعاب الصغيرة، حيث تعتبر التدريبات الصغيرة في كرة القدم من بين الطرق التدريبية الحديثة والأكثر فعالية، فأغلبية المدربين يحضرون لاعبيهم في مربعات صغيرة وفي مساحات ضيقة 2

وفي هذا جاءت دراستنا للبحث والتحقيق في طبيعة العلاقة بين الألعاب المصغرة وأهم المهارات الأساسية الهجومية في كرة القدم مما تجعلنا نطرح التساؤل التالي:

1-التساؤل الرئيسي:

- هل للبرنامج التدريبي المقترح المبني على الألعاب المصغرة أثر على بعض المهارات الهجومية لدى لاعبى كرة القدم لفئة الناشئين؟

2-التساؤلات الجزئية:

- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تحسين مهارة الاستقبال والجري بالكرة لدى لاعبي كرة القدم الناشئين؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تحسين مهارة الضربة الركنية لدى لاعبي كرة القدم الناشئين؟

تأثير برنامج رياضي مقترح بالألعاب المصغرة على تحسين بعض المهارات الهجومية (الاستقبال والجري بالكرة، ضربة الركنية، الدقة في التصويب) لدى الفئات المتوسطة لكرة القدم 14/12 سنة.

- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تحسين مهارة الدقة في التصويب لدى لاعبى كرة القدم الناشئين؟

من خلال تساؤلات بحثنا هذا يمكننا صياغة فرضيات الدراسة على النحو التالى:

3-الفرضية الرئيسية: للبرنامج التدريبي المقترح المبني على الألعاب المصغرة أثر على بعض المهارات الهجومية لدى لاعبى كرة القدم فئة الناشئين 14/12سنة.

4-الفرضيات الجزئية:

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تحسين مهارة الاستقبال والجري بالكرة لدى لاعبى كرة القدم الناشئين.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تحسين مهارة الضربة الركنية لدى لاعبي كرة القدم الناشئين.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تحسين مهارة الدقة في التصويب لدى لاعبي كرة القدم الناشئين.

5-أهمية البحث:

- -معرفة أهمية الألعاب المصغرة تطوير المهارات الأساسية لكرة القدم.
- إثراء البحوث بنوع من هذه الدراسات لدراستها من جوانب أخرى.
- معرفة مدى اسهام الألعاب المصغرة في تحسين مهارات لاعبي كرة القدم.

6-أهداف البحث:

- كشف طبيعة العلاقة بين الألعاب المصغرة وأهم المهارات الأساسية الهجومية في كرة القدم.
- كشف الفروق بين تحسين مهارة الاستقبال والجري بالكرة لدى لاعبي كرة القدم الناشئين.

تأثير برنامج رياضي مقترح بالألعاب المصغرة على تحسين بعض المهارات الهجومية (الاستقبال والجري بالكرة، ضربة الركنية، الدقة في التصويب) لدى الفئات المتوسطة لكرة القدم 14/12 سنة.

- كشف فروق تحسين مهارة الضربة الركنية لدى لاعبي كرة القدم الناشئين.
- كشف فروق تحسين مهارة الدقة في التصويب لدى لاعبي كرة القدم الناشئين.

7-مفاهيم ومصطلحات الدراسة:

- المهارات الأساسية:

اصطلاحا: تعد المهارات الأساسية بكرة القدم من العناصر المهمة والأساسية التي يجب أن يمتلكها لاعبي كرة القدم وأحيانا تكون الفيصل لحسم نتيجة المباراة وخاصة بعد التطور الكبير في طرق اللعب المختلفة والحديثة في الدفاع والهجوم وكذلك الارتقاء المهاري الكبير في اداء لاعبي كرة القدم في العالم الذي يساعد اللاعبين في فتح الثغرات في دفاع الخصم والاستحواذ على الكرة والسيطرة على مجريات المباريات واستغلال الفرص اينما سمحت لتسجيل أعلى نسبة من الأهداف وتحقيق الفوز³

اجرائيا: تلك الحركات التي يحتاجها لاعب كرة القدم وتنقسم الى شقين: مهارات بالكرة ومهارات بدون كرة.

-الألعاب المصغرة:

اصطلاحا :هي تلك التمارين المحببة إلى نفوس اللاعبين، والتي تجرى على مساحات ضيقة وبعدد معين من اللاعبين، وقد يكون هذا العدد متساويا أو متفاوتا حسب الأهداف المسطرة، ويمكن أن يمارسها الكبار والصغار لأنها تجلب لمن يمارسها السرور وعدم التوتر وهي ليست الطريق الممهد للألعاب الكبيرة فحسب بل أنه لا يمكن الاستغناء عنها في أي مجال سواء في الدراسة أوفي التدريب

اجرائيا: تلك التمارين التي يحب ممارستها اللاعبون والتي تحرى في حيز مكاني ضيق وبعدد معين من اللاعبين وقد يكون هذا العدد بالتساوي أو بالتفاوت وهذا حسب الأهداف المسطرة.

-مهارة الاستقبال والجري بالكرة

اصطلاحا :استقبال الكرة هو إخضاع الكرة تحت تصرف اللعب والهيمنة عليها وجعلها بعيدة عن متناول الخصم وذلك للتصرف فيها بالطريقة المناسبة حسب ظروف المباراة والسيطرة على الكرة تتم في جميع الارتفاعات والمستويات سواء كانت الكرات الأرضية أو المنخفضة الارتفاع أو المرتفعة كذلك فإن السيطرة على الكرة تتطلب توقيتا دقيقا للغاية وحساسية بالغة من أجزاء الجسم المختلفة للاعب والتي تقوم بالسيطرة على الكرة بسرعة عالية ثم حسن التصرف فيها بحكمة وهذا يتطلب من اللاعب كشف جوانب الملعب المختلفة، كذلك يمكن القول أن هذه المهارة يجب أن يؤديها كلا من المهاجم والمدافع بدرجة كبيرة من الإتقان والتحكم لما لها من أهمية بالغة في إخضاع الكرة لسيطرة اللاعب

اجرائيا: اخضاع الكرة تحت تصرف اللعب والتنقل بها وجعلها بعيدة عن متناول الخصم وذلك للتصرف فيها بالطريقة المناسبة حسب ظروف المباراة.

-مهارة الضربة الركنية:

اصطلاحا: هو توجه تكتيكي تشهده كرة القدم الحديثة في الاعتماد المكثف على الكرات الثابتة في تحقيق

التفوق التنافسي بكرة القدم، ابتداء من المقولة البريطانية الشهيرة التي طغت على الكرة العالمية في سنوات السبعينات والثمانينات القائلة بأن ضربة الركنية تعد نصف هدف 6

إجرائيا: من بين الكرات الثابتة في كرة القدم، وتسمى أيضا ضربة زاوية في كرة القدم -مهارة التصويب والتسديد:

-اصطلاحا: إحدى وسائل الهجوم الفردي، ويتطلب التصويب من اللاعب مقدرة على التركيز ومهارة فنية عالية في الأداء لمختلف أنواع ضرب الكرة بالقدم وتأتي فرصة التصويب دائما بعد لمحاورة أو بعد اللعب الجماعي بين لاعبين، ويجب قبل التصويب أن يقرر اللاعب كيف يصوب، ويجب أن يدرك ال لاعب نواحي الضعف في حارس مرمى الفريق المنافس.

-اجرائيا: أحد اهم مهارات كرة القدم، حيث ان الهدف من المباراة احراز أكبر عدد من الاهداف داخل مرمى الفريق الخصم، حيث تتطلب مهارة التصويب سمات فنية وجسدية وعقلية مثل الدقة والقوة والتوازان العصبي العضلى والثقة بالنفس.

8-الدراسات السابقة والدراسات المشابهة:

-دراسة بوكراتم وزيغم 2020 8: هدفت الدراسة للتعرف على أثر برنامج تدريبي مقترح بالألعاب الصغيرة على بعض المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم صنف أصاغر، ولتحقيق ذلك استعمل الباحث خلال الدراسة المنهج التحريبي، حيث اشتملت عينة الدراسة على 10 لاعبين من أصل 30 لاعب من فئة الأصاغر لنادي الاتحاد الجلفاوي بالجلفة، حيث تم اختيارهم بطريقة قصدية، وقد تم تطبيق البرنامج عليها والذي كانت مدته 8 أسابيع. قبل تطبيق البرنامج المقترح قام الباحث بقياسات قبلية للعينة، وبعد تطبيق البرنامج تم إجراء قياسات بعدية بواسطة اختبار مهارة التمرير. وبعد إجراء المعالجات الإحصائية اللازمة تم جمع نتائج الاختبارات وعرضها وتحليلها ومناقشتها بواسطة أسلوب علمي وموضوعي، حيث توصلت الدراسة في الأخير إلى أن البرنامج التدريبي المقترح بالألعاب الصغيرة أثر إيجابيا على هذه المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم بدلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي. ومن هذا كله القدم بدلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي. ومن هذا كله

فإن البرنامج التدريبي المقترح له أثر إيجابي على بعض المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم صنف أصاغر.

-دراسة زيغم وبوكراتم 2022⁹: هدفت الدراسة للتعرف على أثر برنامج تدريبي مقترح بالألعاب الصغيرة على مهارتي استقبال الكرة و التصويب لدى لاعبي كرة القدم فئة أقل من 13 سنة، ولتحقيق ذلك استعمل الباحث خلال الدراسة المنهج التحريبي، حيث اشتملت عينة الدراسة على 10 لاعبين من أصل 30 لاعب من فئة أقل من 13 سنة لنادي سبور سيتي بالجلفة، حيث تم اختيارهم بطريقة قصدية، وقد تم تطبيق البرنامج عليها والذي كان مدته 10 أسابيع، وبعد إجراء المعالجات الإحصائية اللازمة تم جمع نتائج الاختبارات وعرضها و تحليلها و مناقشتها بواسطة أسلوب علمي وموضوعي، حيث توصلت الدراسة في الأخير إلى أن البرنامج التدريبي المقترح بالألعاب الصغيرة أثر الجابيا على مهارتي استقبال الكرة والتصويب لدى لاعبي سبور سيتي لكرة القدم فئة أقال من 13 سنة.

-دراسة شريف حسين 2016: هدف هذا البحث إلى معرفة مدى تأثير البرنامج التدريبي مقترح بالألعاب المصغرة لتطوير بعض عناصر الأداء المهاري لدى لاعبي نادي شباب الرياضي لأولاد فايت حيث تكونت عينة الدراسية من 32 لاعب من الشباب الرياضي لأولاد فايت وكذا النجم الرياضي لأولاد فايت وتراوحت فئاتهم العمرية من 13 _4 سنة، تم اختيارها بالطريقة العمدية واستخدم الباحث المنهج التجريبي لملائمته طبيعة الدراسة. تم تطبيق البرنامج التدريبي لمدة 8 أسابيع بمعدل 3 وحدات تدريبية في الأسبوع (المدى المتوسط)، بعد إيجاد التكافؤ بين الجموعتين طبقا للمتغيرات قيد الدراسة ، أظهرت نتائج الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية لأثر البرنامج التدريبي بالألعاب المصغرة في تحسين بعض العناصر المهارية بين القياسيين القبلي والبعدي

للمجموعة التجريبية ولصالح القياس البعدي، كما دلت النتائج إلى وجود فروق دالة إحصائيا في جميع الاختبارات للعناصر المهارية في القياسات البعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية.

9-نقد الدراسات المشابهة والسابقة: من خلال العرض النظري لملخصات مختلف الدراسات المشابهة والمرتبطة بموضوع الدراسة هدفت بعض الدراسات المشابهة إلى التعرف على أثار برامج تدريبية بأسلوب الألعاب المصغرة وكذلك تحليل هذا النوع من التدريب ومقارنته بأنواع أخرى كما ساهمت في معرفة الاساليب الاحصائية المناسبة للدراسة واخيرا لها الفضل في التعرف على المراجع العلمية التي يمكن الرجوع اليها والاعتماد عليها لأثراء الدراسة والمعلومات والمعارف اللازمة. كل الدراسات اعتمدت تقريبا المنهج التجريبي اختلاف العينة. اختلاف المكان والزمان.

10-المنهج العلمي المستخدم: استعملنا المنهج التحريبي كونه المنهج الملائم لحل مشكلة البحث وتحقيق أهدافه.

-أدوات البحث والأجهزة المساعدة: في هذه الدراسة تم الاعتماد في جمع البيانات (المعلومات) على الاختبارات المهارية، ملعب كرة القدم وحلقات وكرات قدم.

-ثبات الاختبار: هو استقرار النتائج حتى ولو طبق مرة أخرى على عينة من الأفراد بعد مدة معينة وفي نفس الظروف.

-صدق الاختبار: من أجل التأكد من صدق الاختبار استعمل الباحث معامل الصدق الذاتي والذي يقاس بحساب الجذر التربيعي لمعامل الثبات للاختبار

-موضوعية الاختبار: هي درجة الاتساق بين أفراد مختلفين لنفس العينة، ويعبر عنه معامل الارتباط. وبعد الحصول على النتائج قام الباحث بحساب معامل الارتباط البسيط الذي يعرف بالارتباط بيرسون تأكد أن مجموعة الاختبارات تتمتع بدرجة ثبات عالية كما هو موضح في الجدول:

جدول (01) يوضح ثبات وصدق الاختبارات المهارية (a1) استقبال وجري بالكرة، م(a1): الضربة الركنية، م(a1): التسديد على المرمى)

معامل الصدق الذاتي	معامل الثبات	الانحراف المعياري	إعادة الاختبار	الانحراف المعياري	الاختبار	معالجة احصائية
0.974	0.948	0.557	11.05	0.495	11.10	م1
0.840	0.706	1.269	4.89	1.581	4.33	2۶
0.924	0.854	56.960	402.22	62.805	337.78	3 ₇

- الاختبارات الميدانية المستعملة في البحث:

- 1. اختبار استقبال والجري بالكرة: الهدف منه: قياس القدرة على استقبال الكرة والتحكم فيها اثناء التقدم في الملعب.
- 2. **اختبار الضربة الركنية: الهدف منه:** قياس دقة التوزيع ووضع الكرة في المكان المناسب داخل المنطقة.
- 3. اختبار التسديد: الهدف منه: قياس دقة التصويب والتسديد في المرمى بتنفيذ 10 ركلات من نقطة الجزاء.

- مجتمع الدراسة: ويقصد به كامل افراد او احداث او مشاهدات موضوع البحث او الدراسة، يتمثل المجتمع الاصلي في دراستنا هذه في جميع رياضيي فئة الناشئين اقل من 14 سنة
- -المجتمع المتاح: هو المجتمع الذي يستطيع الباحث الوصول اليه، يتكون مجتمع الدراسة المتاح لبحثنا في جميع الرياضيين فئة الناشئين اقل من 15 سنة والمنخرطين بنواديهم لبلدية أريس وعددهم 90رياضي
- -عينة الدراسة: أما عن عينة الدراسة كان اختيارها بطريقة قصديه. بحدف التخلص من المتغيرات الدخيلة والمتمثلة في مجموعتان متكونة كل منها من 20رياضي
- كيفية اختيار العينة: كما تم الذكر سابقا حول الطريقة المستخدمة في اختيار العينة (الطريقة القصدية) حيث قصدنا مباشرة ناديي الترجي الرياضي لبلدية اريس وأمل اريس وذلك لما كان لنا منهم من تسهيلات وتوفير ظروف العمل من اجل القيام بالدراسة والحصول على أفضل النتائج حيث كانت:
 - -العينة التجريبية: النادي الرياضي للهواة الترجى الرياضي لبلدية اريس 1946.
 - -العينة الضابطة: النادي الرياضي للهواة امل اريس.

11-متغيرات الدراسة:

- -المتغير المستقل: في بحثنا هذا يتمثل المتغير المستقل في البرنامج التدريبي باستخدام الألعاب المصغرة
- -المتغير التابع: وفي بحثنا هذا يتمثل المتغير التابع في بعض المهارات الأساسية الهجومية في كرة القدم
 - -المجال المكانى: تمت هذه الدراسة الميدانية في بلدية اريس ولاية باتنة
- -المجال الزماني: تم الشروع في هذه الدراسة الميدانية في شهر جانفي لعام 2022

12-الوسائل الإحصائية المستخدمة:

استخدمنا الحقيبة الإحصائية SPSSالإصدار (11) وأستخرج منها الآتي : * الوسط الحسابي * الانحراف المعياري * معامل الارتباط بيرسون * اختبار (T-Test) الوسط الحسابي ومناقشة النتائج:

- الاختبار الأول: الاستقبال والجري بالكرة الجدول (02) الذي يبين مقارنة نتائج الاختبار لعينة البحث في اختبار الجدول (120) الاستقبال والجري بالكرة

(البعدي	لاختبار			ر القبلي		ķ	أسلوب	۲. ۲	
اعلى	أدبئ	أ المعياري	م الحسابي	اعلى	أدبئ	أ المعياري	م الحسابي	حجم العينة	أسلوب التدريب	م. الاحصائية
10.18	9.40	0.26	88.6	10.85	99.6	0.37	10.26	20	تدريب2 ضد 2	<u> جموعة 1</u>
10.53	9.94	0.20	10.16	10.80	10.05	0.25	10.36	20	تدریب 5 ضد 5	2 sagas

من خلال الجدول رقم(02)الذي يبين نتائج الاختبار القبلي والبعدي لعينتي البحث في اختبار الاستقبال و الجري بالكرة تبين أن :الجموعة الأولى أسلوب تدريب ألعاب مصغرة صنف (2ضد 2)حققت في الاختبار القبلي متوسطا حسابيا قدره 0.36 وانحرافا معياريا بقدر 0.37 في حين أن الاختبار البعدي بلغ فيه المتوسط الحسابي 0.88 وانحراف معياري 0.26 عند مستوي الدلالة 0.05 ودرجة الحرية 0.88

المجموعة الثانية أسلوب تدريب ألعاب مصغرة صنف (5 ضد5) فقد حصلت في الاحتبار القبلي على متوسط حسابي قدر ب10.36 وانحراف معياري قدر ب0.25، وفي الاحتبار البعدي بلغ المتوسط الحسابي 10.16 وانحراف معياري 0.20 عند مستوى الدلالة 0.00 ودرجة الحرية 0.00

- الاختبار الثاني: الضربة الركنية الجدول (03) الذي يبين مقارنة نتائج الاختبار القبلي والبعدي لعينة البحث في الجدول (عبين مقارنة نتائج الركنية

	البعدي	الاختبار			. القبلي	الاختبار	٨	أسلو	٠	
اعلى	أدبى	أ المعياري	م الحسابي	اعلى	أدبى	أ المعياري	م الحسابي	حجم العينة	أسلوب التدريب	م. الاحصائية
7.00	2.00	1.85	5.50	7.00	2.00	1.69	3.63	20	تدريب2 ضد 2	مجموعة 1
10.00	4.00	2.20	7.20	7.00	4.00	1.25	5.30	20	تدریب 5 ضد 5	Sagas Z

من خلال الجدول رقم(03)الذي يبين نتائج عينتي البحث في اختبار الضربة الركنية تبين أن :المجموعة الأولى أسلوب تدريب ألعاب مصغرة صنف (2ضد 2)حققت في الاختبار القبلي متوسطا حسابيا قدره 3.63 وانحرافا معياريا بقدر 1.85 في حين أن الاختبار البعدي بلغ فيه المتوسط الحسابي 5.50 وانحراف معياري 2.85 عند مستوي

الدلالة 0.05 ودرجة الحرية07، أما المجموعة الثانية أسلوب تدريب ألعاب مصغرة عنف (5.30 ودرجة الحرية0.7، أما المجموعة الثانية أسلوب تدريب ألعاب مصغرة صنف (5.30 فقد حصلت في الاختبار القبلي على متوسط حسابي قدر ب 1.25، وفي الاختبار البعدي بلغ المتوسط الحسابي 0.20 وانحراف معياري 2.20 عند مستوى الدلالة0.05 ودرجة الحرية 0.09.

الجدول (04) يبين الاختبار الضربة الركنية

	درجة الحرية			نة	ئتبار العي					
الدلالة		T		مجال للفرق	خطأ معياري متوسط	u —	1			
13	الحرية	_		للفرق	ياري م	أ المعياري	لحسابي			
			اعلى	أسفل	توسط	,	,			
690.0	7	-2.14	0.194	-3.944	0.875	2.475	-1.875	قبلي –بعدي	2 in 2	デ
0		T.		1,	0	2		よぶ		٠. ئ
0.002	6	-4.14	-0.863	-2.936	0.458	1.449	-1.90	قبلي-بعدي	5 sh 5	الجري بالكرة

وبالنظر إلى مستوى اختبار ضربة الركنية كما يبين في الجدول رقم (04) نجد أن قيمة الدلالة عند المجموعة الأولى تساوي 0.069 وهي أصغر من قيمة 0.05 فإننا لا نقبل Ho (الفرض الصفري) والتي مفادها انه لا يوجد اختلاف معنوي ما بين الاختبار القبلي والاختبار البعدي وهذا ما يؤكده كذلك مجال الثقة للفرق عند 95% حيث نجد أن قيمة 0 لا تنتمي للمحال (2.944 3.944 المحال (2.944 3.944 النيما المجموعة الثانية اختبار ضربة الركنية نجد أن قيمة الدلالة تساوي 0.002 وهي أصغر من قيمة 0.002 فإننا لا نقبل Ho (الفرض الصفري) والتي مفادها انه لا يوجد

اختلاف معنوي مابين الاختبار القبلي والاختبار البعدي، وهذا ما يؤكده كذلك مجال -2.936 الثقة للفرق عند 95% حيث نجد أن قيمة 95% لا تنتمي للمجال (-0.863)

- الاختبار الثالث: التسديد على المرمى الجدول (05) يبين مقارنة نتائج الاختبار القبلي في اختبار التسديد على المرمى

	البعدي	الاختبار		الاختبار القبلي				٨	أسلو	Ļ
اعلى	أدبى	أ المعياري	م الحسابي	اعلى	أدبى	أ المعياري	م الحسابي	حجم العينة	أسلوب التدريب	م. الاحصائية
089	460	68.82	597.5	280	420	54.51	530	20	تدريب2 ضد 2	مجموعة 1
700	200	96'09	604	089	480	69.61	557	20	تدريب 5 ضد 5	Sagas Z

من خلال الجدول رقم(05)الذي يبين نتائج الاختبار القبلي والبعدي لعينتي البحث في اختبار التسديد تبين أن :المجموعة الأولى بأسلوب تدريب ألعاب مصغرة صنف (2 كضد 2)حققت في الاختبار القبلي متوسطا حسابيا قدره 2 وانحرافا معياريا بقدر 2 في حين أن الاختبار البعدي بلغ فيه المتوسط الحسابي 2 2 وانحراف معياري 2 2 عند مستوي الدلالة 2 ودرجة الحرية 2 أما المجموعة الثانية

أسلوب تدريب ألعاب مصغرة صنف (5ضد5) فقد حصلت في الاختبار القبلي على متوسط حسابي قدرب 557 وانحراف معياري قدر ب69.61 وفي الاختبار البعدي بلغ المتوسط الحسابي 604 وانحراف معياري 60.96 عند مستوى الدلالة 60.96 ودرجة الحرية 60

-مناقشة الفرضيات:

من خلال المعالجة الإحصائية للنتائج الخام للعينة التجريبية باستخدام الألعاب المصغرة من خلال المعالجة الإحصائية للنتائج الخام للعدي لوحظ وجود فروق دالة إحصائيا بين نتائج القياس القبلي والقياس البعدي في كل الاختبارات المهارية الهجومية وهي كلها لصالح القياس البعدي. ويرجع الباحث ذلك إلى تأثير تدريبات الألعاب المصغرة بأسلوب (5 ضد5) التي تشابه وما يحدث في المباريات في الجري بالكرة، الواحد-اثنان مع الزميل، المراوغة، التسديد على المرمى، الدوران بالكرة وكل ما يحدث في مباراة من قوانين ضربة زوية ورمية تماس حتى ضربة حرة مباشرة.

-مناقشة الفرضية الأولى: بالنسبة للمجموعة التجريبية ومن خلال المعالجة الإحصائية للنتائج الخام لوحظ وجود فروق دالة إحصائيا بين نتائج القياس القبلي والقياس البعدي بالنسبة لاختبار الاستقبال والجري بالكرة لصالح القياس البعدي. كما تشير دراسة (زيغم وبوكراتم، 2022) إلى إلى أن البرنامج التدريبي المقترح بالألعاب الصغيرة أثر إيجابيا على مهارتي استقبال الكرة والتصويب لدى لاعبي سبور سيتي لكرة القدم فئة أقل من 13 سنة. ومع هذا نستطيع القول بأن الفرضية الأولى تحققت.

-مناقشة الفرضية الثانية: بالنسبة لاختبار الضربة ركنية لوحظ تحسن طفيف لصاح القياس البعدي حيث يصعب على اللاعب التصويب والتوزيع، ويرجع الباحث ذلك إلى طبيعة التدريب قيد الدراسة الذي يجرى في مساحات ضيقة لا تتعدى 30 متر مربع

كأقصى حد ومن ثم نلاحظ صراعات ثنائية كثيرة في زمن قصير مما يؤثر ايجابا على الجانب المهاري للاعب وخاصة عن طريق المراوغة والتخلص من الخصم. كما تشير دراسة (بوكراتم وزيغم، 2020) إلى أن البرنامج التدريبي المقترح بالألعاب الصغيرة أثر إيجابيا على هذه المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم بدلالة إحصائية بين القياس القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي. ومن هذا كله فإن البرنامج التدريبي المقترح له أثر إيجابي على بعض المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم صنف أصاغر. ومع هذا نستطيع القول بأن الفرضية الثانية تحققت.

-مناقشة الفرضية الثالثة: بالنسبة لاختبار دقة التصويب، لوحظ بأن النتائج متقاربة في فرق نتائج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، يرجع الباحث الى مدى أهمية العديد من اصناف الالعاب المصغرة من حيث عدد اللاعبين او من حيث مساحة الملعب وهذه الاخيرة اصبحت اهتمام معظم الفرق سوى كانت محترفة ام هاوية كما اشارت دراستي شريف حسين 2016 وزيغم وبوكراتم 2022إلى:

- وجود فروق دالة إحصائيا في جميع الاختبارات للعناصر المهارية في القياسات البعدية للمجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية.

-البرنامج التدريبي المقترح بالألعاب الصغيرة أثر إيجابيا على مهارتي استقبال الكرة والتصويب لدى لاعبي سبور سيتى لكرة القدم فئة أقل من 13 سنة.

وبمذا نستطيع القول بأن الفرضية الثالثة تحققت.

خاتمة:

على ضوء ما سبق من معالجات إحصائية للبيانات ومقارنتها بالدراسات النظرية لكل من الفرضيات المطروحة في الدراسة تبين تحقق جميع الفرضيات والتي تم صياغتها ثم تطبيق البرنامج لمدة (12 أسبوع)، والذين سبقه قياس قبلى للاختبارات المهارية الهجومية ثم

قياس بعدي للمجموعتين الذي ظهر التحسن عند المجموعتين في الصفات المهارية، وتوصلت الدراسة الى وجود فروق في استقبال الكرة و الجري الذي يعتمد على مهارة المراوغة وتغيير الاتجاه ولصالح المجموعة الأولى التي تدريت بأسلوب (2 ضد 2)، وهذا ما استنتجه الباحث في اختبار ضربة ركنية لصالح المجموعة الثانية التي تدربت بأسلوب (5 ضد 5)، مما أوجب الاهتمام بالتدريبات المبنية على أساس ألعاب المصغرة وهذا ن اجل تطوير الجانب المهاري. وعلى ضوء ما سبق توصل الباحث الاستنتاجات التالية:

للبرنامج التدريبي المقترح المبني على الألعاب المصغرة أثر على المهارات الهجومية محل هذه الدراسة لدى لاعبي كرة القدم فئة الناشئين كون انه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الاختبار القبلي والبعدي في تحسين هذه المهارات وعليه يوصي الباحث على ربط بين التكتيك، المهارات والصفات البدنية أثناء حصص التدريب مما يشجع المدرب على استعمال الألعاب المصغرة خلال مرحلة المنافسة لتحسين أداء اللاعبين من جميع النواحي. جراء دراسات مشابحة على عينات أحرى على الألعاب المصغرة بمختلف اشكالها.

الهوامش:

¹ عبد الحق صافي وسمير خيري، تأثير السرعة على أداء المهارات الهجومية تمرير واستقبال الكرة -الجري بالكرة - تصويب الكرة -ضرب الكرة بالرأس للاعبي كرة القدم للناشئين، مجلة المجتمع والرياضة، الجزائر، المجلد05، العدد01، 2022، صفحة 258.

² صهيب زيغم، وبلقاسم بوكراتم، تأثير برنامج تدريبي مقترح بالألعاب الصغيرة على مهارتي استقبال الكرة والتصويب لدى لاعبي نادي سبور سيتي لكرة القدم فئة أقل من 13 سنة، مجلة المنظومة الرياضية، الجزائر، المجلد 09، العدد03، 2022، صفحة 98.

³ قراشة طيب، وتاج الدين بن هيبة، دراسة مقارنة في أداء بعض المهارات الأساسية لذي لاعبي كزة القدم حسب مراكز اللعب. مجلة التحدى، الجزائر، المجلد14، العدد02، 2022، صفحة 180.

⁴ بلال صدوقي، حسين علال شريف، وثينهينان علوي، تأثير الألعاب المصغرة في تحسين السرعة الحركية والرشاقة لدى ناشئ كرة القدم، المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضية، الجزائر، المجلد21، العدد01، 2021، صفحة 166.

5 حسن السيد أبو عبده، الإعداد المهاري للاعبي كرة القدم، مكتبة الإشعاع الفنية، الإسكندرية،2002، الصفحات 115-116.

6حسن السيد أبو عبده، الاتجاهات الحديثة في تخطيط وتدريب كرة القدم، دار النشر للإشعاع، الإسكندرية، 2001.

محمود مختار حنفي، كرة القدم للناشئين، دار الفكر العربي، مصر، 1997، صفحة 106.

لقاسم بوكراتم، وصهيب زيغم، تأثير برنامج تدريبي مقترح بالألعاب الصغيرة على بعض المهارات الأساسية لدى لاعبي كرة القدم صنف أصاغر، مجلة المنظومة الرياضية، الجزائر، المجلد07، العدد02، 2020، الصفحات 82 92.

9 صهيب زيغم، وبلقاسم بوكراتم، تأثير برنامج تدريبي مقترح بالألعاب الصغيرة على مهارتي استقبال الكرة والتصويب لدى لاعبي نادي سبور سيتي لكرة القدم فئة أقل من 13 سنة، مجلة المنظومة الرياضية، الجزائر، المجلد90، العمدد03، 2022، الصفحات 97-113.

10 علال شريف حسين، أثر برنامج تدريبي مقترح بالألعاب المصغرة على بعض العناصر المهارية لدى لاعبي كرة القدم صنف أصاغر، المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضية، الجزائر، المجلد15، العدد01، 2016، الصفحات 31-53.