

دراسة تحليلية للأداء (المهاري الخططي) الخاصة برياضة المبارزة سلاح الشيش لكل من (بطولة العالم بكتانيا بإيطاليا ٢٠١١ م - الألعاب الأولمبية في لندن ٢٠١٢ م - بطولة العالم ببودابست بالمجر ٢٠١٣)

أ.م.د. أشرف مسعد إبراهيم عبيد

مشكلة البحث وأهميته

تعد رياضة المبارزة إحدى الرياضات الفردية التي تعتمد على قدرات الفرد البدنية والمهارية والخططية والنفسية والعقلية للتميز في تلك الرياضة وبعد الجانب المهاري الخططي من الجوانب الهامة التي تعتمد عليها تلك الرياضة بدرجة كبيرة .

وهذا الجانب المهاري الخططي يتم تطويره من آن لآخر ويتم ذلك عن طريق آداء بعض المهارات بنسبة أكبر عن الباقي ، وقد يرجع ذلك إلى اختيار إسلوب الأداء الخططي الأمثل وفق المواقف الخططية المختلفة و الذي قد يتميز به لاعب عن آخر أو إلى التغير في استخدام المهارات بسبب اتباع مبدأ التغير المستمر في الأداء والذي يتميز بالمفاجأة التي تعطي ميزة في بعض الأحيان او بسبب تغير في القانون أو تطوير في الأجهزة الرياضية سواء المستخدمة في اللعب أو التحكيم .

وفي السنوات الأخيرة تم تعديل في اجهزة التحكيم مما أدى الى التغير في الأهمية النسبية لآداء بعض المهارات الخططية وعلى حد علم الباحث لم يتم تناول هذه التغيرات في خريطة الأهمية النسبية للأداء المهارات الخططية من خلال تحليل للبطولات المشار إليها قيد البحث ومن هنا ظهرت مشكلة البحث وال الحاجة اليه في الوقوف على تلك التغيرات النسبية لمهارات عن أخرى .

هذا بالإضافة الى ان التقدم في هذه الرياضة وإحراز الفوز يتطلب التعرف على التطور المستمر في اختيار المهارات الأكثر استخداماً لأسباب كثيرة وهامة منها ، إدراج هذه المهارات في برامج التدريب بنسب تتناسب مع أهميتها النسبية وكذلك التعرف على أساليب لعب الفرق الأخرى وخاصة المتقدمه في تلك الرياضه عالمياً لوضع إستراتيجيات تتناسب معها للتغلب عليها .

وهذا يتفق مع كل من ١- نبيل فوزي (٢٠٠٢) - ٢- عصام عبد الفتاح (٢٠٠٣) - ٣- أحمد سعيد (٢٠٠٤) - ٤- إبراهيم نبيل (٢٠٠١) - ٥- بوجودوف وأخرون (١٩٩٦) - ٦- حسني بدوي - ٧- مروة عمر احمد يوسف (٢٠١٣) ٩- (١٦ : ٣) - ٢- (٥٠ : ١١) - ٣- (٤٢ ، ٢٢٤ ، ٣ : ١) - ٤- (١٧) - ٥- (٦ : ٤) - ٦- (٥ : ١٥) - ٧- (٣٢ :

أشرف مسعد إبراهيم عبيد استاذ مساعد بقسم المنازلات والرياضات الفردية ، بكلية التربية الرياضية جامعة المنيا

اهداف البحث :

- ١- التعرف على النسب المئوية لأداء المهارات الخططية وذلك لكل من المباريات التي تتم بنظام الدوري و نظام خروج المغلوب .
- ٣- التعرف على النسب المئوية لأداء المهارات الخططية وذلك في نظام الدوري للاعبان يستخدمان نفس اليد أثناء المباراه (يد يمنى مع يمنى او يد يسرى مع يسرى) وكذلك للاعبان يستخدمان أيادي مختلفة أثناء المباراه (يد يمنى مع يسرى).
- ٤- المقارنة بين النسب المئوية لأداء المهارات الخططية وذلك في نظام خروج المغلوب للاعبان يستخدمان نفس اليد أثناء المباراة (يد يمنى مع يمنى او يد يسرى مع يسرى) وكذلك للاعبان يستخدمان أيدي مختلفة أثناء المباراة (يد يمنى مع يسرى).

فرضيات البحث :

- ١- توجد اختلافات في النسب المئوية لأداء المهارات الخططية وذلك بين المباريات التي تتم بنظام الدوري و نظام خروج المغلوب .
- ٢- توجد اختلافات في النسب المئوية لأداء المهارات الخططية وذلك في نظام الدوري بين لاعبان يستخدمان نفس اليد أثناء المباراة (يد يمنى مع يمنى أو يد يسرى مع يسرى) وكذلك للاعبان يستخدمان أيادي مختلفة أثناء المباراه (يد يمنى مع يسرى).
- ٣- توجد اختلافات في النسب المئوية لأداء المهارات الخططية وذلك في نظام خروج المغلوب بين لاعبان يستخدمان نفس اليد أثناء المباراة (يد يمنى مع يمنى أو يد يسرى مع يسرى) و لاعبان أيادي مختلفة أثناء المباراه (يد يمنى مع يسرى).

إجراءات البحث :

منهج البحث :

يستخدم الباحث المنهج الوصفي لملائمة طبيعة البحث .

عينة البحث :

لتحقيق أهداف البحث تم استخدام عينه عمده من المباريات لأهم البطولات العالمية لرياضة المبارزه سلاح الشيش رجال وذلك لضمان التعرف على الإختيار الأمثل للمهارات المستخدمة من قبل اللاعبين الأعلى مستوى عالميا وهم الذين وصلوا الى نهائيات تلك البطولات قيد البحث وكانت هذه البطولات التي تم اختيارها كعينة عمده هي :

(بطولة العالم بكتانيا بإيطاليا ٢٠١١ م - الالعاب الاولمبية التي اقيمت في لندن ٢٠١٢ م - بطولة العالم والتي اقيمت بودابست بال مجر ٢٠١٣ م) .

وكان عدد المباريات - اولا: في نظام الدوري من خمس مسات (٧٢ مباراة لأفضل اللاعبين المصنفين عالميا وفق ترتيب الاتحاد الدولي للمبارزه) ثانيا : في نظام خروج المغلوب من ١٥ لمسة (٤٢ مباراة من مباريات دور الثمانية من البطولات السابق ذكرها قيد البحث)

و من هذه المباريات تم تحليل الأتي : اولا/ في نظام الدوري (٤٥ مباراة للاعبين يستخدمون نفس اليد و ٢٧ مباراة للاعبان يستخدمون ايادي مختلفة) ثانيا / في نظام خروج المغلوب (٣٠ مباراه للاعبي نفس اليد و ١٢ مباريات للاعبي ايادي مختلفة) .

البرنامج الزمني لتنفيذ البحث :

- تم تجميع الأفلام للبطولات قيد البحث من الاتحاد المصري للمبارزة وبعض اللاعبين المصريين الذين شاركوا في البطولات . (خلال شهر سبتمبر ٢٠١٣ م)

- تم تصميم الاستماره التي تم تحليل البطولات من خلالها وفق ما يلي :
من خلال خبرة الباحث (كمدرب لمدة ٢٥ عام منها مدرب للمنتخب القومى - ويدرس مادة المبارزة بكلية التربية الرياضة جامعة المنيا اكثر من ٣٠ عام) قام بتصميم الاستماره وفق أهداف البحث ثم قام بعرضها على مجموعة من الخبراء يشترط بهم (أن يكون قام بالتدريب لرياضة المبارزة فترة لا تقل عن ١٠ أعوام أو أن يكون قد قام بتدريس مادة المبارزة في احد الكليات وحاصل على درجة الدكتوراه على الأقل) ثم تم إقرارها وصياغتها في صورتها النهائية . (خلال شهر أكتوبر ٢٠١٣ م)

- ثم تمت عملية التحليل للمباريات . (خلال شهرين نوفمبر وديسمبر)

المصطلحات المستخدمة في البحث:

رياضة المبارزة

المبارزة هي رياضة الهجوم والدفاع بين متافسين يحاول كل منهما أن يسجل لمسات على الآخر بسلاح معين (شيش - سيف - سيف مبارزه) (٤ : ١٣)

Foil - سلاح الشيش : هو أحد أنواع الأسلحة الثلاثة المستخدمة في التبارز ، ويتم توصيل اللمسات في هذا النوع بطريقة الوخذ بذبابته السلاح في الهدف القانوني المسموح به ، والذي يشمل الصدر والجذع حتى التقاء الحالبين ، وظهر المبارز مع استبعاد الرأس والأطراف العليا والسفلى . (٩ : ٥)

لاعب نفس اليد

هو اللاعب الأيسر أو الأيمن عندما ينماز لاعب يستخدم نفس اليد . (تعريف اجرائي)

لاعب الأيدي المختلفة :

(تعريف إجرائي) وهو اللاعب الأيسر أو الأيمن عندما ينازل لاعب يستخدم اليد المعاكس له.

نظام الدوري :

وهو نظام معمول به في المنافسات سواء المحليه او الدوليه وتنتم من خلال تقسيم اللاعبين الى مجموعات تتنافس كل مجموعه فيما بينها وذلك في مباريات تتم من ٥ لمسات في زمن ٣ دقائق . (٢٥ : ٢)

نظام خروج المغلوب :

وهو نظام معمول به في المنافسات سواء المحليه او الدوليه تتم مباشرة بعد نظام الدوري من خلال خروج المغلوب مباشرة وتنتم من خلال مباريات من ١٥ لمسة في زمن ٩ دقائق (٢٥ : ٢)

الدراسات المرتبطة :

أولاً : الدراسات العربية :

قامت جيهان محمد كمال (١٩٩٦) بدراسة عنوانها "فاعالية بعض المهارات الهجومية والدفاعية المؤثرة على نتائج المباريات للاعبى الفريق القومى لسلاح الشيش ، تهدف الدراسة الى التحديد الكمى للمهارات الهجومية المختارة للاعبى ولاعبات سلاح الشيش ، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي واشتملت عينة البحث على (٢١) لاعبا و (٢٠) لاعبة من المستويات العليا لسلاح الشيش فوق ١٧ سنة من ائدية القاهرة المقيدين فى الأتحاد المصرى لسلاح الشيش خلال موسم ١٩٩٤ / ١٩٩٥ ، ومن أهم النتائج أن أكثر المهارات فاعليه هي الهجوم ومشقاته وأقل المهارات فاعليه هي المتنوعات الهجوميه ومشقاتها .

قام " محمد عباس " (٢٠٠٣) بدراسة عنوانها " تصميم منظومة للأداء الخططى وتأثيرها على فاعالية الأداء للاعبى الفريق القومى لسلاح السيف " تهدف الدراسة الى تطوير الأداء الخططى للاعبى الفريق القومى المصرى فى سلاح السيف ، وزيادة فاعالية الأداء ، واستخدم الباحث فى المرحله الأولى من البحث المنهج الوصفي لتحليل المباريات العالميه للتعرف على الأداء الخططى للمبارزين عالميا ثم استخدم المنهج التجربى لمجموعه واحده ، وكان عددها (١٠) لاعبين من الفريق القومى لسلاح السيف ، ومن أهم النتائج تحسن معدل تسجيل اللمسات وفق إعداد خططي بنسبة تحسن بلغت (٧٥.٥١٪) وذلك فى اللمسات المسجله بصفه عامة وفق أساليب تسجيل اللمسات (الهجوم ، الدفاع ، الرد ، الهجوم المضاد ، متنوعات الهجوم ، فرد الذراع المستقيمة) لمبارزين المصريين

قام " عصام الدين عبد الفتاح " (٢٠٠٥) بدراسة عنوانها " دراسه تحليليه للأساليب الهجومية للاعبى سيف المبارزه وعلاقتها بنتائج المباريات خلال أدوار المنافسه (عمومي) " ويهدف البحث إلى التعرف على الأساليب الهجومية للاعبى سيف المبارزه وعلاقتها بنتائج المباريات خلال أدوار المنافسه لمرحلة العمومي ، واستخدم الباحث المنهج الوصفي (الدراسات التحليلية) . واشتملت عينة البحث على (٤) مبارزاً مسجلين بالاتحاد المصرى لسلاح عام (٢٠٠٣/٤) وكان عدد المباريات (١٣٤) وكان (٩٠) مباراه فى أدوار المجموعات و(٤٤) مباراه فى أدوار خروج المغلوب ، وتوضح النتائج حصول

أسلوب الهجوم البسيط على أكثر الأساليب استخداماً ، بينما جاء أسلوب الهجوم المضاد والرد المضاد بعده في الترتيب ، من حيث الاستخدام ، وكان أسلوب الهجوم المركب أقل الأساليب الهجومية استخداماً .

قامت " مروه فتحى مصطفى " (٢٠٠٨) (١٥) بدراسه عنوانها " تحليل الأساليب الخططية الهجومية لسلاح الشيش سيدات وعلاقتها بنتائج المباريات " ويهدف البحث الى تحليل الأداءات الخططية الهجومية لكل من المبارزات المصريات والمبارزات الأجانب ، واستخدمت الباحثه المنهج الوصفي على عينه من المبارزات المصريات مرحلة العمومي وعينه من المبارزات الأجانب فى مباريات دوليه مختلفه خلال

الموسم الرياضى ٢٠٠٨/٢٠٠٧ م ، وأوضحت النتائج حصول أسلوب الهجوم البسيط على أكثر الأساليب استخداماً ويتبعه الهجوم المضاد ثم الهجوم المركب وذلك بالنسبة للمبارزات المصريات ، بينما جاء أسلوب الهجوم المركب فى الترتيب الأول ويتبعه الرد ثم الهجوم المضاد وذلك بالنسبة للمبارزات الأجانب .

ثانياً : الدراسات الأجنبية :

قام كل من " ستكل فرنكلين وآخرون " (١٩٩٣) (١٩) بدراسه بعنوان " المبارزه فى إيجاز " ، واستهدفت هذه الدراسه تقديم خطط توفر قائمه بالخبرات والمهارات التي سيعين تعليمها وإكتسابها عند البناء والتخطيط للمبارزه ، وإستخدم الباحثون المنهج التجربى ، وإشتملت عينة البحث على ٢٠٠ طالباً ، وتوصلت النتائج إلى فاعلية الخطط المقدمه من قبل الباحث فى تحسين مستوى المجموعه التجريبية بعد إجراء الاختبارات المearية .

قام " تورن " (١٩٩٥) (٢٠) بدراسه عنوانها " إستراتيجية وخطط المبارزة " و تهدف هذه الدراسه إلى استخدام الخداع لتحقيق الأهداف و توضيح مفاهيم السيطره و التحكم و اختيار الوقت والطريقه والأسلوب ، وإستخدام الباحث المنهج التجربى ، وبلغ قوام العينه (١٥) لاعباً ، وتشير النتائج إلى أن الدفع والمواقف التي تستخدم فيها يتم تحللها مع بعض مظاهر تفصيليه لصفوة اللاعبين .

قام " روى" (٢٠٠١) (١٨) بدراسة عنوانها " نموذج أداء فى المبارزة الحديثه " و تهدف هذه الدراسه إلى التعرف على العوامل المفضلة والمحدده للأداء العالى فى التقنيه التكتيكية للمبارزه ، وإستخدم الباحث المنهج التجربى ، وبلغ حجم العينه (٣٠) لاعباً ، وتوضح النتائج أن الأداء العالى فى المبارزه يجب أن يكون بالضرورة نموذجاً متغيراً أو ديناميكياً قادرأ على التكيف بشكل مستمر لموقف أو حالة متتصاده ، ويجب أن يكون مستنداً على معرفة العوامل العرضيه ، وعلى خصائص المبارزين المتغيره والثابتة .

التعليق على الدراسات المرتبطة :

- ١- تختلف أداء المهارات الخططية لرياضة المبارزه وفق الأهميه النسبيه لكل مهاره .
- ٢- تطوير الأداء المهاري والخططي بوضع إستراتيجيات محددة في البرامج التدريبيه .
- ٣- توصلت بعض الدراسات الى ان الهجوم يأتي في المرتبه الأولى من الأهميه النسبيه لـأداء المهارات الخططية .

٤- استخدمت بعض الدراسات المنهج الوصفي من خلال التحليل للبطولات للتوصيل إلى المهارات الخططية الأكثر أداء في هذه البطولات .

عرض نتائج الفرض الأول:

جدول (١)

تحليل للأداء المهاري الخططي الخاصة برياضة المبارزة سلاح الشيش في نظام الدوري وخروج المغلوب

- الإجمالي العام للأداء المهاري الخططي = ٢٨٩٤ _ الأداء المهاري الخططي لنظام الدوري = ١٢٤٠

الاجمالي	الذراع المفرودة	أداء مهاري خططي أثناء التحرك الخلفي				دفاع	أداء مهاري خططي أثناء التحرك الامامي				هجم		
		هجوم مضاد	هجوم على الاعداد	دقاع ثم الرد			الاجمالي	نمن الاداء الثاني	رد مضاد	تكاملة			
				مهارة الرمي	بسط ومركب								
٤٨,٩٨ %	%، ٤٩	٢١,٧٢ %	٤,١٥ %	٣,٠٤ %	١٣,٧٢ %	٢٢,٦ %	٥١,٠٢ %	%، ٧١	% ٣,٣	٥,٠١ %	٢,٠١ %	٣٩,٩٣ %	
٤٨,٢٣ %	%، ٦٤	٢١,٢٩ %	٣,٢٢ %	٣,٧١ %	١٢,٧٤ %	٢٣,٠٦ %	٥١,٧٧ %	%، ٩٧	% ٣,٧	٥,٤٨ %	١,٢٩ %	٤٠,٣ %	
٤٩,٧٢ %	%، ٣٦	٢٢,١٤ %	٥,٠٨ %	٢,٣٦ %	١٤,٧٠ %	٢٢,١٤ %	٥٠,٢٧ %	%، ٤٥	٢,٩٠ %	٤,٥٤ %	٢,٧٧ %	٣٩,٥٦ %	
- الأداء المهاري الخططي لنظام خروج المغلوب = ١٦٥٤													

- يتضح من الجدول (١) فيما يختص بجميع الأداءات بنظام الدوري ونظام خروج المغلوب ما يلي:

١ - أول ما يلاحظ من الجدول أن ترتيب النسب المئوية للأداء المهارات الخططية في كل نظام الدوري ونظام خروج المغلوب متطابقه .

٢- كما يتضح من الجدول (١) فيما يختص بنظام الدوري ونظام خروج المغلوب معاً (مجموعين)

١-٢ - إجمالي الأداء المهاري الخططي أثناء التحرك للأمام بلغت ٥١,٠٢ % وهي أعلى من نسبة الأداء المهاري الخططي أثناء التحرك الخلفي التي بلغت ٤٨,٩٨ % .

٢-٢ - أعلى نسبة اداء مهاري خططي كانت الهجوم البسيط والمركب فقد كانت ٣٩,٩٣ % ، يليه الدفاع حيث بلغت ٢٢,٠٦ % ثم الهجوم المضاد بمقدار ٢١,٧٢ % ثم الرد بسيط ومركب ١٣,٧٢ % يليه مهارة التكمله ٥,٠١ % يليها الرد المضاد ٣,٣ % ثم مهارة الرمي كمهارة رد ٣,٠٤ % يليها الهجوم الأعداد ٤,١٥ % ثم مهارة الرمي كهجوم ٢,٠١ % يليها زمن الأداء الثاني ٧١، % ثم مهارة على الذراع المفرودة ٤,٩ %.

٣- كما يتضح من الجدول (١) فيما يختص بنظام الدوري:

١-٣ - إجمالي النسبة المئوية لـأداء التحرك المهاري الخططي أثناء التحرك للأمام بلغت ٥١,٧٧ % وهي أعلى من نسبة آداء التحرك المهاري الخططي أثناء التحرك الخلفي التي بلغت ٤٨,٢٣ %

٢-٣ أعلى نسبة أداء مهاري خططي كانت الهجوم البسيط والمركب فقد كانت ٤٠,٣ % ، يليه الدفاع حيث بلغت ٢٣,٠٦ % ثم الهجوم المضاد بمقدار ٢١,٢٩ % ثم الرد بسيط ومركب ١٢,٧٤ % يليه مهارة التكميل ٥,٤٨ % يليها الرد المضاد ٣,٧ % ثم مهارة الرمي كمهارة رد ٣,٧١ % يليها الهجوم على الإعداد ٣,٢٢ % ثم مهارة الرمي كهجوم ١,٢٩ % يليها زمن الأداء الثاني ٩٧ ، ٦ % ثم مهارة الذراع المفروده ٦٤ %.

٤ - كما يتضح من الجدول رقم (١) فيما يختص بنظام خروج المغلوب :

٤-١ - إجمالي آداء التحرك المهاري الخططي أثناء التحرك للأمام بلغت ٥٠,٢٧ % وهي أعلى من نسبة الأداء المهاري الخططي أثناء التحرك الخلفي التي بلغت ٤٩,٧٢ % .

٤-٢ - أعلى نسبة أداء مهاري خططي كانت الهجوم البسيط والمركب فقد كانت ٣٩,٥٦ % ، يليه الدفاع حيث بلغت ٢٢,١٤ % ثم الهجوم المضاد بمقدار ١٤ % ثم مهارة الرد بسيط ومركب ١٤,٧٠ % ثم الهجوم على الأعداد ٥,٠٨ % يليها مهارة التكميلة ٤,٥٤ % ثم مهارة الرد المضاد ٢,٩٠ % ثم مهارة الرمي كمهارة هجوميه ٢,٧٢ % يليها مهارة الرمي كرد ٢,٣٦ % ثم مهارة زمن الأداء الثاني ٤٥ ، ٤ % يليها مهارة الذراع المفروده ٣٦ % .

عرض نتائج الفرض الثاني:

جدول (٢)

تحليل للأداء المهاري الخططي الخاصة برياضة المبارزه سلاح الشيش في نظام الدوري للاعبان يستخدمان نفس اليد المسلحة ولاعبان يستخدمون أيادي مختلف

- الإجمالي للأداءات في الدوري لنفس اليد = ٧٤٨ - الإجمالي للأداءات في الدوري لليد المختلفة = ٤٩٢

الاجمالي	اداء مهاري خططي أثناء التحرك الخلفي					اداء مهاري خططي أثناء التحرك الامامي							
	الذراع المفروده	هجوم مضاد	هجوم على الأعداد	رد	دفاع	الاجمالي	ذمن الأداء الثاني	رد مضاد	تكميلة	هجوم			
										مهارة الرمي	بسيط ومركب		
٤٩,٤ % ٦	٥٣ %	٢٢,٧ % ٣	٣,٤٦ %	٢,٤١ %	١٤,٧ % ٠	٢٢,٧٤ %	٥٠,٥٣ %	١,٣٤ %	٣,٤٧ %	٤,٢٨ %	٥٣ %	٤٤,٩١ %	النسبة المئوية لتكرارات الأداء الكلي للاعبين نفس اليد
٤٦,٣ % ٤	٨١ %	١٩,١ % ١	٢,٤٤ %	٥,٦٩ %	٩,٧٦ %	٢٣,٩٨ %	٥٣,٦٦ %	٤,٤١ %	٤,٠٦ %	٧,٣٢ %	٢,٤٤ %	٣٩,٤٣ %	النسبة المئوية لتكرارات الأداء الكلي للاعبين ايادي مختلفة

١ - يتضح من الجدول (٢) فيما يختص بنظام الدوري للاعبين نفس اليد

١-١ - أعلى نسبة مئوية لـ تكرارات الأداء المهاري الخططي كانت أثناء التحرك الامامي للاعبين نفس اليد وقد بلغت ٥٣٪ ثم المهارات التي تؤدي أثناء التحرك الخلفي وبلغت ٤٦٪.

١-٢ - أعلى نسبة أداء مهاري خططي للاعبين نفس اليد كانت الهجوم البسيط والمركب فقد كانت ٩١٪، بيلية الدفاع حيث بلغت ٢٣٪ ثم الهجوم المضاد بمقدار ٤٦٪ ثم الرد بسيط ومركب ٧٦٪ بيلية مهارة التكميله ٣٢٪ بيليها مهارة الهجوم على الإعداد ٧٤٪ بيلية مهارة الرد المضاد ٤٧٪ ثم مهارة الرمي كمهارة رد ٤١٪ بيليها زمن الأداء الثاني ٣٤٪ ثم بيليها مهارة الرمي كهجوم ٥٣٪ ثم مهارة الذراع المفروده ٥٣٪.

٢ - يتضح من الجدول (٢) فيما يختص بنظام الدوري للاعبين الأيدي المختلفة :

١-٢ - أعلى نسبة مئوية لـ تكرارات الأداء المهاري الخططي كانت أثناء التحرك الامامي للاعبين نفس اليد وقد بلغت ٦٦٪ ثم المهارات التي تؤدي أثناء التحرك الخلفي وبلغت ٣٤٪.

١-٢ - أعلى نسبة أداء مهاري خططي للاعبين الأيدي المختلفة كانت الهجوم البسيط والمركب فقد كانت ٤٣٪، ثم الدفاع بمقدار ٨٩٪ بيليه حيث بلغت الهجوم المضاد ١١٪ ثم الرد بسيط ومركب ٧٦٪ بيلية مهارة التكميله ٣٢٪ بيليها مهارة الرمي كمهارة رد ٦٩٪ بيليه مهارة الرد المضاد ٤٠٪ ثم مهارة الرمي كهجوم ٤٤٪ مهارة الهجوم على الإعداد ٤٤٪ مهارة الذراع المفروده ٨١٪ بيليها زمن الأداء الثاني ٤١٪.

عرض نتائج الفرض الثالث :

جدول (٣)

تحليل للأداء المهاري الخططي الخاصة برياضة المبارزه سلاح الشيش في نظام خروج المغلوب للاعبين يستخدمان نفس اليد المسلحة ولاعبان يستخدمون أيادي مختلف

-إجمالي الأداءات لخروج المغلوب لنفس الأيدي = ١١٤٠ - إجمالي الأداءات لنظام خروج المغلوب لأيدي مختلفة = ٥١٣

الاجمالي	اداء مهاري خططي أثناء التحرك الخلفي						اداء مهاري خططي أثناء التحرك الامامي						النسبة المئوية لتكرارات الأداء الكلى للاعبين نفس اليد
	الذراع المفروده	هجوم مضاد	هجوم على الإعداد	رد		دفاع	الاجمالي	ذمن الاداء الثاني	رد مضاد	تكملة	هجوم		
				مهارة الرمي	بسيط ومركب						مهارة الرمي	بسيط ومركب	
٥١,٠ %	٥٣٪	٢٠,٢ %	٦,٠٥ %	٢,١١ %	١٧,٣ %	٢٤,٢ %	٤٨,٩ %	٥٣٪	٢,٣٧ %	٤,٤٧ %	٢٦,٢ %	٤١,٣ %	
٤٩,٧ %	٣٦٪	٢٢,١ %	٥,٠٨ %	٢,٣٦ %	١٤,٧ %	٢٢,١ %	٥٠,٢ %	٤٥٪	٢,٩ %	٤,٥٤ %	٢,٧٢ %	٣٩,٥ %	النسبة المئوية لتكرارات الأداء الكلى للاعبين ايادي مختلفة

١ - يتضح من الجدول (٣) فيما يختص للاعبين نفس اليد بنظام خروج المغلوب:

١-١ - اجمالي آداء التحرك المهاري الخططي أثناء التحرك للخلف بلغت ٥١,٠٥ % وهي أعلى من نسبة الأداء المهاري الخططي أثناء التحرك الامامي التي بلغت ٤٨,٩٥ % .

١-٢ - أعلى نسبة آداء مهاري خططي كانت الهجوم البسيط والمركب فقد كانت ٤١,٣٢ % ، يليه الدفاع حيث بلغت ٢٤,٢١ % ثم الهجوم المضاد بمقدار ٢٠,٢٦ % ثم الرد بسيط ومركب ١٧,٣٧ % يليه مهارة التكمله ٤٧,٤ % مهارة الهجوم على الاعداد ٦,٠٥ % يليها مهارة الرد المضاد ٢,٣٧ % ثم الرمي كمهارة رد ٢,١١ % يليها زمن الأداء الثاني ٥٣،٥ % و مهارة الذراع المفروده ٥٣،٥ % يليها ثم مهارة الرمي كهجوم ٢٦،٢ % .

٢ - يتضح من الجدول (٣) فيما يختص بلاعبي الأيدي المختلفة بنظام خروج المغلوب :

١-٢ - اجمالي آداء التحرك المهاري الخططي أثناء التحرك الخلفي بلغت ٥٨,٩٢ % وهي أعلى من نسبة الأداء المهاري الخططي أثناء التحرك الامامي التي بلغت ٤١,٠٧ % .

٢-٢ - أعلى نسبة آداء مهاري خططي كانت الهجوم المضاد بنسبة ٣٤,٣٧ % الهجوم البسيط والمركب فقد كانت ٢٧,٢٣ % ، يليه الدفاع حيث بلغت ١٣,٣٩ % ثم مهارة الهجوم على الإعداد بنسبة ١٠,٢٨ % ثم الرمي كهجوم وبلغت ٦,٧٠ % مهارة الرد بسيط ٦,٧٠ % ثم مهارة التكمله ٣,٥٧ % يليها مهارة الرمي كرد ٢,٢٣ % يليها مهارة الذراع المفرودة ٨٩،٨ % يليها مهارة زمن الأداء الثاني ٤٥،٤ % .

مناقشة نتائج فرض البحث :

- النتائج المستخلصه من الجداول أرقام (٣,٢,١)

١ - إن المهارات الخططية التي تتم أثناء التحرك الأمامي أعلى نسبة من آداء المهارات الخططية التي تتم أثناء التحرك الخلفي في كل من البطولات التي تم تحليلها في جميع المتغيرات قيد البحث بإنشاء نظام خروج المغلوب للاعبين يستخدمون نفس اليدين فكانت المهارات الخططية التي تتم أثناء التحرك الخلفي أعلى نسبة .

ويرى الباحث أن ذلك قد يرجع إلى أن المهارات الخططية التي تتم أثناء التحرك الأمامي تتكون من مهارات الهجوم بسيط ومركب والتي تعد من أهم المهارات في رياضة المبارزه والتي يعتمد عليها لاعبي هذه الرياضه والتي قد يرجع لتتنوعها بين مباشر وغير مباشر أو بسيط ومركب أو التي تتم بإعداد أو بدون إعداد وأن هذا النوع من المهارات قد يتسم بالمبادئ والسيطرة والتحكم .

٢ - إن المهارات الهجومية البسيطة والمركبة والرد الذي يُؤدي بعد الهجوم الناجح ثم المهارات الدفاعية والرد وكذلك مهارات الهجوم المضاد كانوا أكبر نسباً في الأداء المهاري الخططي في جميع متغيرات الدراسة .

ثم تأتي باقي المهارات الخططية بنسب أقل من نسبة ١١,١ % وهي نسبة قسمة اجمالي نسب الاداء على عدد المهارات مع اختلاف ترتيب هذه المهارات ويرى الباحث أن ذلك قد يرجع إلى مايلي :

٢-١ - أولاً الهجوم يأتي في الترتيب الأول من نسب الاداء وهذا يتافق مع كل من :

" عباس الرملاني " (١٩٩٣) أن الغالبية من المبارزين الناجحين يميلون إلى الهجوم ، لأنه من مستلزمات هذه الرياضة . (٣٠٩ : ١٠)

" جيهان محمد كمال " (١٩٩٦) أن أكثر المهارات فاعلية هي الهجوم ومشتقاته .

ويتفق هذا مع دراسة " عصام الدين محمود عبد الفتاح " (٢٠٠٥) (١٢) حيث توصل إلى أن الهجوم البسيط حصل على أكثر المهارات استخداماً ، بينما جاء الهجوم المضاد والرد المضاد بعده في الترتيب ، من حيث الإستخدام .

كما يتافق هذا مع دراسة " مروة فتحي مصطفى " (٢٠٠٨) (١٥) فقد أوضحت النتائج حصول أسلوب الهجوم البسيط على أكثر الساليب استخداماً ويتبعه الهجوم المضاد ثم الهجوم المركب وذلك بالنسبة للمبارزات المصريات ، بينما جاء أسلوب الهجوم المركب في الترتيب الأول ويتبعه الرد ثم الهجوم المضاد وذلك بالنسبة للمبارزات الأجانب .

ويشير " حازم عبد الجود " (٢٠٠٣) (٨) بان الأساليب الخططية وفق ما أسفرت عنه نتائج البحث (الهجوم ، الإعداد للهجوم ، الهجوم على الإعداد ، الهجوم المضاد ، الدفاع والرد) .

٣ - ثـم ياتـي فـي التـرتـيب الثـانـي الـمهـارـات الـدـافـعـية حيث انـها مـن الدـاعـائـم الـاسـاسـية وـالـهـامـه لـلـاعـب وـالـتي تـكـفـل لـه الـاحـسـاس بـالـامـان وـبـالـقـلـه فـي مـجـرـيـات الـمـبـارـاه كـمـا انـ الـلاـعـب الـذـي يـجـيد الـعـدـيد مـن انـوـاع الـدـافـعـات الـمـخـالـفـه يـجـعـل مـهـمـهـة الـمـهـاجـم اـكـثـر صـعـوبـة فـي تحـديـه الـمـهـارـه الـهـجـومـيـه الـمـنـاسـبـه لـلـتـغلـب عـلـى آـدـاءـات الـمـدـافـعـ، وهذا يتـافق مع كلـ من :

إبراهيم نبيل عبد العزيز حيث يرى أن الدفاع في المبارزه يلعب دورا هاما في نتائج المباريات ولذا فهو يعتبر من المهارات الهامة في رياضة المبارزه التي لا تقل أهمية عن الهجوم حيث أنه مهم للرد في تلك الرياضه . (١٤١ : ١)

كما يذكر " إبراهيم نبيل " (٢٠٠٥) أن القدرة على استخدام العديد من الأنواع والطرق المختلفة للدفاعات سوف يجبر المنافس على موافقة التفكير ، والتنبؤ مسيرةً لتتنوع الدفاعات ، وبهذا تصبح مهمته صعبه

لوضع خطه هجوميه ، إذ انه كلما انتهى المهاجم من وضع خطة الهجوم فسوف يجبر إلى إعادة تصميمها بناءً على الحركات الدفاعيه المختلفه التي يقوم بها منافسه المدافع من وقت لآخر وعدم الإستقرار على نوع دفاعي واحد (٢ : ١٧) .

وتشير دراسة "بوجوسوف وأخرون" (١٩٩٦) (١٧) أن خطط اللعب في رياضة المبارزه هي عبارة عن مركب من (الهجوم - الدفاع والرد - الهجوم المضاد - الهجوم على الإعداد) . ويرتبط ذلك ارتباطاً وثيقاً بقدرة اللاعب على تتنفيذ هذه الخطط . ولذلك يجب الاهتمام بتعميمية هذه العناصر .

ويرى " عباس الرملی " (١٩٩٣) فإنه من الضروري التعرف عن كيفية الأداءات الهجوميه وأى نوع من أنواع الدفاع التي تتناسب معها (٣٠٩ : ١٠) .

ويشير أحمد سعيد (٢٠٠٤) أنه عندما يرتفع المستوى الفنى لكلا اللاعبان أثناء اللعب نجد أن كلاً منها يعتمد أساساً على مرونة الأسلوب الخططى و اللاعب الذى ينتقل من الأوضاع الدفاعية إلى الأوضاع المهايرية المختلفه مع الأحساس التام بدقة التوقيت المناسب لاستخدام كل منهم طبقاً لظروف المباراه . (٢٢٥ ، ٢٢٤ : ٣)

ويتفق هذا مع ما أسفرت عنه نتائج دراسة كل من " تامر نبيل " (٢٠٠٣) (٦) ، " محمد عباس " (٢٠٠٣) (٤٥) إلى أن الهجوم هو أكثر أساليب تسجيل اللمسات فعاليه ثم يليه الدفاع والرد من الهجوم المضاد وأخيراً متواتعات الهجوم .

٤ - يأتي الهجوم المضاد في الترتيب الثالث من حيث نسب الأداء وهذا يتتفق مع كل من :

دراسة " عصام الدين عبد الفتاح رضوان" (٢٠٠٥) (١٢) حيث توصل الى اهمية مهارة الهجوم المضاد حيث توصل الي ان مهارات الهجوم البسيط أكثر الأساليب استخداماً ، بينما جاء إسلوب الهجوم المضاد والرد المضاد بعده في الترتيب ، من حيث الإستخدام .

ويشير أحمد سعيد (٢٠٠٤) أن اللاعب الذي ينتقل من الأوضاع الدفاعية إلى الأوضاع الهجوميه المضاده مع الأحساس التام بدقة التوقيت المناسب لاستخدام كل منهم طبقاً لظروف المباراه تمنحه فرصه أفضل للفوز . (٢٢٥ ، ٢٢٤ : ٣)

وهذا يتتفق أيضاً إلى ما توصلت اليه " مروة فتحى مصطفى " (٢٠٠٨) (١٤) حيث قامت بدراسة وكانت اهم نتائجها حصول أسلوب الهجوم البسيط على أكثر الأساليب استخداماً ويتبعه الهجوم المضاد ثم الهجوم المركب وذلك بالنسبة للمبارزات المصريات ، بينما جاء إسلوب الهجوم المركب في الترتيب الأول ويتبعه الرد ثم الهجوم المضاد وذلك بالنسبة للمبارزات الأجنبى .

الاستنتاجات

جدول (٤)

ترتيب جميع المهارات الخططية قيد البحث وفق تكرارات الاداء

يسنتنجه من البحث والجدول (٤) ما يلى:

١ - ان المهارات الخططية التي تتم اثناء التحرك الامامي أكثر نسبة من المهارات الخططية التي تتم اثناء

الاجمالي	الزراعة	المفرد	هجوم مضاد	اداء مهاري خططي اثناء التحرك الخلفي			اداء مهاري خططي اثناء التحرك الامامي			هجوم	
				هجوم على الاعداد	رد	دفاع	الاجمالي	ذمن الاداء الثاني	رد مضاد		
				مهارة الرمي	بساط ومركب		مهارة الرمي	بساط ومركب			

تحليل للاداء المهاري الخططى الخاصه برياضة المبارزه سلاح الشيش في نظام الدوري وخروج المغلوب

٤٨,٩٨ %	١١	٣	٦	٧	٤	٢	٥١,٠٢ %	١٠	٨	٥	٩	١	الترتيب وفق النسبة المئوية لتكرارات الاداء الكلى لنظام الدوري وخروج المغلوب
٤٨,٢٣ %	١١	٣	٨	٦	٤	٢	٥١,٧٧ %	١٠	٧	٥	٩	١	الترتيب وفق النسبة المئوية لتكرارات الاداء الكلى لنظام الدوري
٤٩,٧٢ %	١١	٢	٥	٩	٤	٢	٥٠,٢٧ %	١٠	٧	٦	٨	١	الترتيب وفق النسبة المئوية لتكرارات الاداء الكلى لنظام خروج المغلوب

فيما يختص بنظام الدوري للاعبين نفس اليد ولاعبين ايادي مختلفة

٤٩,٤ %	١٠	٣	٦	٨	٤	٢	٥٠,٥ %	٩	٧	٥	١١	١	النسبة المئوية لتكرارات الاداء الكلى للاعبين نفس اليد
٤٦,٣ %	١٠	٣	٩	٦	٤	٢	٥٣,٦ %	١١	٧	٥	٨	١	النسبة المئوية لتكرارات الاداء الكلى للاعبين ايادي مختلفة

فيما يختص بنظام خروج المغلوب للاعبين نفس اليد ولاعبين ايادي مختلفة

٥١,٠ %	٩	٣	٥	٨	٤	٢	٤٨,٩ %	٩	٧	٦	١١	١	الترتيب وفق النسبة المئوية لتكرارات الاداء الكلى للاعبين نفس اليد
٤٩,٧ %	١١	٢	٥	٩	٤	٢	٥٠,٢ %	١٠	٧	٦	٨	١	الترتيب وفق النسبة المئوية لتكرارات الاداء الكلى للاعبين ايادي مختلفة

التحرك الخلفي في جميع متغيرات البحث ماعدا التي تتم بنظام خروج المغلوب للاعبين الذين يتافسون بنفس اليد .

٢ - هناك فروق في النسب المئوية لتكرار الاداءات بين مختلف المهارات الخططية .

- ٣ - تحليل مختلف نظم اللعب (الدوري و خروج المغلوب) وتحليل الأداءات للاعبين يتنافسون بنفس الأيدي او أيادي مختلفه نجد أن مهارت الهجوم البسيط والمركب تأتي في المرتبه الأولى من حيث تكرارها بين جميع المهارات الخططية قيد البحث .
- ٤ - تحليل مختلف نظم اللعب (الدوري و خروج المغلوب) وتحليل الأداءات للاعبين يتنافسون بنفس الأيدي او أيادي مختلفه نجد أن المهارت الدفاعيه تأتي في المرتبه الثانية من حيث تكرارات الأداء بين جميع المهارات الخططية قيد البحث .
- ٥ - تحليل مختلف نظم اللعب (الدوري و خروج المغلوب) وتحليل الأداءات للاعبين يتنافسون بنفس الأيدي او أيادي مختلفه نجد أن مهارات الهجوم المضاد تأتي في المرتبه الثالثه من حيث تكرارات الأداء بين جميع المهارات الخططية قيد البحث .
- ٦ - تحليل مختلف نظم اللعب (الدوري و خروج المغلوب) وتحليل الأداءات للاعبين يتنافسون بنفس الأيدي او أيادي مختلفه نجد أن مهارات الرد البسيط والمركب تأتي في المرتبه الرابعه من حيث تكرارات الأداء بين جميع المهارات الخططية قيد البحث .
- ٧ - تحليل مختلف نظم اللعب (الدوري و خروج المغلوب) وتحليل الأداءات للاعبين يتنافسون بنفس الأيدي او أيادي مختلفه نجد ان مهارات التكمله والهجوم على الإعداد تبادلتا المركزين الخامس والسادس من حيث تكرارات الأداء بين جميع المهارات الخططية قيد البحث .
- ٨ - تحليل مختلف نظم اللعب (الدوري و خروج المغلوب) وتحليل الأداءات للاعبين يتنافسون بنفس الأيدي او أيادي مختلفه نجد أن مهارات الرد المضاد تأتي في المرتبه السابعه من حيث تكرارات الأداء بين جميع المهارات الخططية قيد البحث ما عدا مجموع تكرارات الأداء الكلي لنظام الدوري وخروج المغلوب فقد جاء الرد المضاد في الترتيب الثامن .
- ٩ - تأتي مهارات الرمي كرد ومهارات الرمي كهجوم ومهارات الأداء الثاني وكذلك مهارات الزراع المفروض في ترتيب مختلف من المرتبه الثامنه للمرتبه الحادية عشر .

التوصيات

- ١ - يتم التوصية لمدربين الأندية والهيئات بوضع برامج التدريب والدروس وفق للأهميه النسبيه للمهارات الخططية قيد البحث .
- ٢ - يتم التوصيه للباحثين بعمل دراسات تحليليه مشابه لمختلف الأعمار السنويه وللسيدات .

٣- يتم التوصيه للإتحاد المصري للمبارزة بنشر نتائج البحث للاعبى المنتخب للتعرف على الأداءات المختلفة للاعبين المتميزين على المستوى العالمي للتعرف على نظم اللعب المختلفه لهم وبناء خطط لعب مضاده لهم .

قائمه المراجع العربية:

- ١- ابراهيم نبيل عبد العزيز : **الأسس الفنية للمبارزة** ، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة ، ٢٠٠١ م .
- ٢- ----- : **أساسيات تدريب المبارزة** ، دار للطباعه ، القاهره ، ، ٢٠٠٥ م .
- ٣- أحمد سعيد زهران : **القواعد العلميه والفنية لرياضه التايكوندو** ، كلية التربية الرياضيه للبنين ، جامعة حلوان ٤ م .
- ٤- أشرف مسعد ابراهيم : **مذكرة فى سلاح الشيش** ، كلية التربية الرياضيه ، جامعة المنيا ١٢ م.
- ٥- السيد سامي صلاح الدين : **إستراتيجية التوقيت الهجومي وتأثيرها على مستوى الانجاز لدى لاعبى المبارزة** ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضيه ، جامعة طنطا ، ٢٠٠٠ م .
- ٦- تامر ابراهيم نبيل عبد العزيز : **المسات المستهدفة في سلاح الشيش وعلاقتها بنتائج المباريات** " دراسه تحليليه " ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضيه للبنين ، جامعة حلوان ، ٢٠٠٣ م .
- ٧- جيهان كمال ناصر : **فعالية بعض المهارات الهجوميه والدافعيه المؤثرة على نتائج المباريات لدى لاعبى سلاح الفريق القومى لسلاح الشيش** ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضيه ، جامعة طنطا ، ١٩٩٦ م .
- ٨- حازم منصور عبد الججاد : **فعالية أداء الأساليب الخططيه وعلاقتها بنتائج المباريات لدى لاعبى سلاح سيف المبارزه** ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضيه ، جامعة طنطا ، ٢٠٠٣ م .
- ٩- حسني بدوي : **تأثير برنامج تدريبي مقترن على بعض النواحي المهاريه والخططيه لناشئي سلاح الشيش** ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا ، ٢٠١١ ، م .
- ١٠- عباس عبد الفتاح الرملى : **المبارزه سلاح الشيش** ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٩٣ م .
- ١١- عصام عبد الفتاح : **تأثير برنامج خططي لناشئي سلاح الشيش على مستوى الاداء** ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضيه ، جامعة المنيا ، ٣ م .
- ١٢- عصام عبد الفتاح رضوان : **دراسة تحليليه للأساليب الهجوميه للاعبى سيف المبارزه وعلاقتها بنتائج المباريات خلال ادوار المنافسة (عمومى)** ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضيه ، جامعة المنصورة ، ٢٠٠٥ م .

- ١٣ - محمد عباس صفت : تصميم منظومة للأداء الخططي وتأثيرها على فاعلية الأداء للاعبين الفريق القومى لسلاح السيف ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنوفية ، ٢٠٠٣ م .
- ٤ - مروه عمر أحمد يوسف : مرونة التفكير وعلاقتها بفاعلية الاداء المهارى والخططي ونتائج المباريات للاعبات المبارزة بسلاح الشيش ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة حلوان ٢٠١٣ م .
- ١٥- مروة فتحي هلال : تحليل الأساليب الخططية الهجومية لسلاح الشيش سيدات وعلاقتها بنتائج المباريات ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنصورة ، ٢٠٠٨ م .
- ٦ - نبيل محمد فوزي: دراسة تحليلية لإستراتيجية المبارزات فى رياضة المبارزات للأسلحة الثلاثة (فردى - فرق) ، بحث منشور ، مجلة العلوم البدنية والرياضية ، العدد الأول ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنوفية ، ٢٠٠٢ م .

المراجع الأجنبية :

- ١٧ - pagoda et all : the art of fencing griffin¹ media droop , sport and urge , sc , 1996 .
- ١٨ - Roi , - G , - S , & et al : Performance mode in modern fencing , sds RI vista – di - culture sportive (Rome) 20 (51) , jan –, 12 – 19 , total no of pages : 8 , journal , article , mar , 2001 .
- ١٩ - Stucky , Frankin & others : Mini pak fencing , general , 1993 .
- ٢٠ - Toran , G - C : Strategy and tactics in fencing SDS , RI vista – di – culture (Rome) , 14 (32) jan /, 56 – 61 , journal , article , mar , 1995 .