

تحليل فاعلية الأداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج مباريات كأس الامم الأفريقية تحت ٢٣ سنة مصر ٢٠١٩م لكرة القدم

د / ربيع رمضان عبد الظاهر

المقدمة ومشكلة البحث :

تنتطور كرة القدم يوماً بعد يوم نتيجة ظهور الجديد في جميع مجالات الإعداد فيها ، سواء كان ذلك مرتبطاً بالإعداد البدني أو المهارى أو الخططى أو الذهنی أو النفسي مما يحتم على المهتمين بها الإلمام بكل ما هو جديد في المجال .

والتدريب الرياضي أحد أشكال الممارسة الرياضية المنظمة وهي وسيلة التربية البدنية والرياضة في تحقيق أهدافها خاصة ما يتعلق منها بتطوير المستوى بكل أشكاله البدنية والمهارية والخططية من أجل تحقيق الإنجاز الرياضي على المستويين الفردي والجماعي .

وفي السنوات الأخيرة تطورت نظريات وطرق التدريب الرياضي تطولاً سريعاً ، تلك النظريات والطرق التي تهتم برياضة المستويات العالية باعتبار النتائج الجيدة التي تتحقق على المستوى الدولي هو نتاج حقيقي لصراع النظرية والأسلوب والطريقة في إدارة وإخراج عمليات التدريب الرياضي .

ويشمل مفهوم الخطط في كرة القدم تلك التحركات والفعاليات الإيجابية التي يؤديها اللاعبون أثناء المباراة في حالتي الهجوم والدفاع بصورة فردية أو زوجية أو جماعية بهدف تحقيق الفوز على الفريق المنافس والعمل الخططى في كرة القدم الحديثة هو ذلك العمل التكتيكي الذي يحتوى على عناصر التكتيك الفردية والجماعية بهدف تنفيذ التحركات الهدافـة والاقتصادية التي تقوم بها مجموعة من اللاعبين سواء في الهجوم أو الدفاع والتي تتحصـر في التعاون المباشر بين لاعبين كأصغر وحدة جماعية أو مجموعة لاعبين يكون أساسها الاستخدام الصحيح المتقن الذي يقترب من آلية الأداء للمهارات والقدرات الفردية وتشتمـل على النواحي البدنية والمهارية والخططية والسمات الإرادية والنفسية للاعبين .

ويذكر محمد رضا (2003) أن خطط اللعب هو ما يطلق على تنظيم التحركات الدافعية والهجومية الفردية والجماعية للاعبين و التي تهدف إلى تحقيق النجاح والتفوق على المنافس أو تعاون لاعبي الفريق الواحد في تنفيذ خطط محددة بهدف تحقيق التفوق على المنافس .

فخطط اللعب في كرة القدم عبارة عن فن اللعب المخطط والرشيد حيث يستخدم الفريق مواهبه ومهاراته لتحقيق الفوز .
(25 : 18)

يدرك حسن ابو عبده (2014) أن الاعداد المهاي في كرة القدم الحديثة يلعب دوراً كبيراً في تحقيق نتائج ايجابية لصالح الفريق ويؤثر تأثيراً مباشراً في عملية اتقان ونجاح الطريقة التي يلعب بها الفريق مما يؤدي إلى أرباك الفريق الخصم وعدم قدرته في السيطرة على مجريات اللعب والاداء، وبالتالي يستطيع الفريق المهاجم ذو السيطرة الميدانية بفضل المهارات العالية لأعضاء الفريق أن يأخذ زمام المبادرة دائماً بالتوارد في أماكن وموافق جيدة تسهل له القدرة على الهجوم والوصول إلى مرمي الخصم واحراز الاهداف.
(67 : 9)

ويرى الباحث أن خطط اللعب في كرة القدم يمكن أن يشار إليها بأنها الإجراءات التي يتبعها المدرب واللاعبين للاستثمار الهدف لإمكاناتهم البدنية و المهارية والعقلية والنفسية خلال موافق اللعب المختلفة سواء كانت هذه الإجراءات فردية أو جماعية من أجل الوصول إلى مرمى الخصم وتسجيل هدف أو من أجل الدفاع عن مرمى الفريق ومنع تسجيل هدف للمنافس واتفق كلا من حنفي مختار (1998) ، غازي يوسف (2001) ، حسن أبو عبده (2001) إلى أن خطط اللعب تنقسم إلى :

خطط هجومية

خطط دفاعية
(176 : 7)

الخطط الهجومية

هي عبارة عن تكوين هجومي بين لاعبين أو أكثر يتحركون بتواافق جيد للقيام بمجموعة من الإجراءات الفنية في اتجاه مرمى الخصم بهدف خلخلة دفاعه وإيجاد ثغرة يمكن إحراز هدف منها ويتطلب الهجوم إتقان الأداءات المهارية والتكتيكية الهجومية وتنفيذها بصورة سريعة وفعالة بين خطوط الفريق المختلفة .
(176 : 7)

ويذكر عادل عبد الحميد (2004) أن الخطط الهجومية هي الخطط التي يتم فيها اشتراك جميع اللاعبين في أداء طابع الهجومي.
(36 : 18)

ويرى الباحث أن جميع الإجراءات التي تتبع أثناء المباراة من قبل اللاعبين سواء كأفراد أو جماعات وكان الهدف منها محاولة تسجيل هدف في مرمى المنافس يمكن أن يطلق عليها خطط هجومية وذلك باستخدام اللاعبين لجميع المهارات الأساسية أو المهارات المركبة في كرة القدم

الهجوم في كرة القدم

يعتبر الهجوم أقوى وأشد جوانب الإبداع في كرة القدم إلا أنه من وجهة نظر أخرى هو أصعبها تطبيقاً خلال اللعب .

ويرى حسن السيد أبو عده (2013) إن الأداءات المهارية والقدرات البدنية في كرة القدم هي أحد الإركان الأساسية في وحدة التدريب اليومية إذا تعتبر القاعدة الأساسية للعبة وبدون اتقانها لن يستطيع اللاعب تنفيذ الخطط الملقاة على عاته من خلال واجبات المركز الذي يشغله في خطوط اللعب المختلفة أثناء المباراة، والأداءات المهارية في كرة القدم هي عبارة عن نوع معين من العمل والإداء يستلزم استخدام العضلات لتحريك الجسم أو بعض أجزائه لتحقيق الأداء البدني الخاص وهي بهذا الشكل تعتمد أساساً على الحركة وتتضمن التفاعل بين عمليات ادراكية وجدانية لتحقيق التكامل في الإداء لأن الأداءات المهارية تعتمد على التكتيكي والأسلوب الفني للأداءات بشكل رئيسي.

(128-127):

والهجوم غالباً ما يبدأ من الثالث الدفاعي من الملعب بالقرب من مرمى الفريق حينما ينفذ حارس المرمى هجمة للفريق المنافس ثم يوزع الكرة إلى أحد لاعبي الفريق والذي يستقبل الكرة ويقوم بالتمرير لعمل هجمة مضادة . وأيا كان سيناريو المباراة فإن قدرة الفريق على التقدم بالكرة للأمام وبفعالية من الثالث الدفاعي إلى الأوسط إلى الهجومي توفر هجوم كروي ناجح .

(142:39)

ويذكر طه إسماعيل وآخرون (1993) أنه حينما يستحوذ الفريق على الكرة يصبح جميع اللاعبين مهاجمين من يمتلك الكرة ومن يكتسب مساحة خالية يمكن لزملاؤه الاستفادة منها والوصول إلى مرمى الفريق المنافس فاللاعب الذي يمتلك الكرة يبذل جهداً كبيراً بسعادة . أما اللاعبون الذين يتحركون بدون الكرة لأخذ الأماكن المناسبة أو الجري بدون كرة لإفساح مساحات خالية لزملائهم لا يشعرون بنفس السعادة التي يشعر بها اللاعب المستحوذ على الكرة ومن ثم نجد أن أدائهم لهذا الواجب لا يكون بالدرجة التي تتطلبه لعبه كرة القدم الحديثة لأن اللعب بدون

الكرة يعتبر الآن أهم بكثير وأكثر بذلا للجهد من اللعب بالكرة.^(16: 17)
ويجب أن يأخذ اللعب وجهاً هجومياً وأن تكون الخلفية القائمة في ذلك الاعتماد على تحقيق الأهداف وليس أعاقتها وتعتبر المبالغة أو الاكتفاء بالنواحي الدفاعية من الأمور الضارة بالفريق ويجب التحول عنها وأن شعار هاجم بأي ثمن لا يمكن أن يكون مبدأ عام ولا يمكن تحقيقه حيث لا يجوز إهمال حماية مرمى الفريق واقتحامه وتعرضه للخطر والوضع الخططي السليم يقول (هاجم ولكن دون علانية) أي أن الفريق يبدأ في تحقيق الشق الهجومي عندما يجد الفرصة والإمكانية متاحة لذلك ويجب أن يكون ذلك بطريقة مباغطة وسريعة مع التأكيد على التغطية وإتباع مبدأ الحذر وتعبئة الجانب الدفاعية .^(16: 19)

ويذكر حنفي مختار (1998) أنه يصبح الفريق مهاجماً حينما تكون الكرة بين أرجل أحد لاعبيه ويبدأ هجوم الفريق من ركلة المرمى ومنذ لحظة استحواذ أحد لاعبيه على الكرة من لاعب منافس وينتهي الهجوم أما بالتسديد على مرمى الفريق المنافس أو فقد أحد لاعبي الفريق للكرة .^(11: 203)

ويرى الباحث أنه حينما يمتلك الفريق الكرة فإنه يصبح في حالة هجوم وأن جميع الأداءات التي يقوم بها لاعبيه سواء كانت بالكرة أو بدونها فإنما هي أداءات خططية هجومية سواء كانت فردية أو جماعية مما يؤدي منها بشكل فردي (أي يؤديه لاعب واحد) يسمى أداء خططي هجومي فردي ، وما يؤدي منها بشكل جماعي (أي يؤديه لاعبين أو أكثر) يسمى أداء خططي هجومي جماعي ويكون الهدف النهائي في الحالتين هو الوصول إلى مرمى المنافس وتسجيل هدف.

جماعية الأداء والإنجاز الفردي

ويذكر طه إسماعيل وآخرون (1993) أن لعب الفريق في كرة القدم يعتمد على أهمية العمل المشترك والمتبادل بالكرة أو بدونها في الدفاع والهجوم وتشكل المواهب الفردية والقدرة على الإبداع جانيا هاما للتقدم باللعب ولا يجوز أن تخنق الفاعلية الفردية في الفريق حيث يتوقف نجاح العمل الجماعي على القدرات الفردية إلى حد كبير ومن جهة أخرى لا يجوز أن تكون الفردية عائقاً للعمل الجماعي للفريق وضرراً على الإنجاز حيث أن الجماعية والمواهب الفردية والمغامرة أشياء ترتبط بعضها بالبعض الآخر وتتدخل معاً لسير اللعب بطريقة جيدة وبفعل فريق جيد .^(16: 19)

ويعتمد الهجوم على نوعين من التحرك الخططي :

- **الهجوم المضاد :** ويقصد به الهجوم السريع المفاجئ والمباغت للغريق وذلك بتحويله من الدفاع إلى الهجوم وتنفيذ التمريرات الطويلة للمهاجمين المتقدمين وإنهاء الهجمات مباشرة بأقل عدد من التمريرات وبالتسديد السريع على المرمى .
- **الهجوم المنظم :** ويقصد به الهجوم الذي يعتمد على تحركات منظمة مقصودة ولها هدف معين كفتح ثغرات في الدفاع المقابل وخاصة عندما يكون متمركزا في ثلث الملعب الدافعي الخاص به.(39 : 16)
- ويرى الباحث أن الهجوم يعتمد على نوعين من التحرك الخططي :
- **الهجوم الفردي :** ويقصد به الهجوم المفاجئ الذي يقوم به أي لاعب من لاعبي الفريق المهاجم وباستخدام المهارات الأساسية في كرة القدم من أجل الوصول إلى مرمى المنافس ومحاولة تسجيل هدف .
- **الهجوم الجماعي :** ويقصد به الهجوم المفاجئ المنظم الذي يقوم به لاعبين أو أكثر من لاعبي الفريق المهاجم وباستخدام المهارات الأساسية في كرة القدم وذلك من أجل فتح ثغرات في دفاع المنافس ومحاولة تسجيل هدف.
- ويشير عصام عبد الخالق (1990) إلى تعريف شامل وموजز للخطة في أنها فن إدارة المنافسة الرياضية .

(90: 20)

ويشير إبراهيم شعلان وعمرو أبو المجد (1995) إلى أن مفهوم الخطة في نشاط كرة القدم يتمثل في الأعمال والإجراءات التي ينفذها الفريق في أي مكان من أماكن الملعب خلال المباراة .

(22:1)

ويعرف حنفي مختار (1994) الخطة بأنها استخدام المهارات الأساسية للاعبين في تحركات ومناورات فردية أو جماعية هادفة بغرض تحقيق الهدف من المباراة وهو النصر للفريق .

(162:10)

ويذكر بطرس رزق الله وعده أبو العلا (1989) إلى أن الخطة هي الخطوات التنفيذية المتشعبنة من طريقة اللعب الأساسية التي يلعب بها الفريق سواء من الناحية الدافعية أو الهجومية.

(91: 6)

ويشير زهير الخشاب وآخرون (1988) إلى أن خطط اللعب في كرة القدم تسير في ثلاث اتجاهات تتمثل في التكتيك الفردي في الهجوم والدفاع (1 ضد 1) والتكتيك الجماعي في

الهجوم والدفاع (4 ضد 4) والتكتيك الفرقى في الهجوم والدفاع (11 ضد 11).
(145:13)

ويتفق كل من طه إسماعيل وآخرون (1993) وحنفى مختار (1994) صالح الوحش ومفتى إبراهيم (1994) وإبراهيم شعلان وعمرو أبو المجد (1995) ومحمد كشك وأمر الله البساطى (2000) على أن خطط اللعب في نشاط كرة القدم تنقسم إلى قسمين رئيسين هما الخطط الهجومية والخطط الدافعية وتنقسم هذه الخطط بدورها سواء هجومية أو دافعية إلى خطط فردية وخطط جماعية . (248:27) (19:1) (10:29) (17:10) (50:16)

وينتفق صبحي حسانين ، حمدى عبد المنعم (1986) أن أسلوب تحليل المباراة يعد أحد أساليب القياس حيث يمكن عن طريقه تقدير المستويات تقديراً كميًا وفق إطار معين من المقاييس المدرجة وهذا يتيح فرص كبيرة لجمع ملاحظات ومعلومات كمية عن إعداد اللاعبين ومستوياتهم بحيث يمكن مقارنة الفرد بنفسه وكذلك الفرد بقارئه أي المقارنة بين الأفراد وأيضاً تقويم الفروق بين الفرق المختلفة وهذا ما يسمى بالفارق بين الجماعات ويجب التتويه إلى أن أسلوب تحليل المباراة يعتبر أسلوباً تربوياً تعليمياً لتبسيط حالات الفريق وبالتالي توضيح طرق إمكانيات التقدم بأسلوب علمي مدروس وهذا يوفر فرص النجاح والفوز في المباريات وبالتالي تحقيق الأهداف المحددة للفريق.
(47:28)

ويذكر السيد عبد المقصود (1995) أن لمتابعة الإنجاز أهمية كبيرة في عملية توجيه التدريب عند اختيار وتحديد مستوى الإنجاز الحالي كأساس لتنظيم التدريب وبالإضافة إلى ذلك فهي تمننا بمعلومات عن مدى فاعلية التدريب الذي تم أداؤه وكذلك لها دوراً هاماً في المراقبة الذاتية للرياضي . (272:3)

ويذكر عادل عبد الحميد (2004) أن التكتيك الهجومي للفريق يعتمد بدرجة كبيرة على الإمكانيات الفردية والتي تعتبر أساساً هاماً للتعاون فيما بين لاعبي الفريق والذي يشترط اندماج التحركات الفردية في الأداء الجماعي للفريق وهذه الوسائل التي ينفذ بها التكتيك الفردي الهجومي (خطط الهجوم الفردي) هي الجري بالكرة والمراوغة والتمرير والتصوير .
(45:18)

ويرى اشرف جابر (2011) انه قد تكون اللمسة الاخيرة للمحصلة النهائية للتحركات الخططية الهجومية هي التمريرات العرضية من جانبي الملعب داخل منطقة جزاء المنافس ، مما يستدعي

من لاعبي الفريق المهاجم ان تكون تواجدهم داخل منطقة الصندوق المؤثرة وفعالة.

(28 : 2)

وقد قام كلا من ضياء محمد عبد الوهاب (2014) ، وعيسي محفوظ محمد (2012) ، ومحمد لطفي السيد وعمر احمد علي محمد (2010) ، ونهاد ابراهيم السيد (2008) ، عبد الباسط عبد الحليم ، رائد حلمي رمضان (2002) ، أمر الله البساطي (1994) ، (14) ، (22) ، (33) ، (34) ، (19) ، (4).

بدراسات عربية في تحليل مباريات كرة القدم وقد ركزت معظم هذه الدراسات على الجانب الخططي الجماعي سواء الهجومي أو الدفاعي مما لفت نظر الباحث لضرورة القيام بإجراء هذه الدراسة التحليلية في اتجاه الأداء الخططي الهجومي الفردي للاستفادة منها في الوقوف على أهمية الجانب الفردي في الأداء الخططي الهجومي وتوجيه عملية التدريب الرياضي في ضوء النتائج التي تظهرها هذه الدراسة

لذا يرى الباحث أهمية توجيه عملية التدريب الرياضي في كرة القدم في ضوء النتائج التي تظهرها عملية تحليل المباريات وفي ضوء الأداء الفعلى للتكتيك الهجومي (الفردي) للاعبين داخل مناطق الملعب المختلفة وفي ضوء الإمكانيات الفردية للاعبين ودرجة التنفيذ داخل الملعب ومستوى الإنجاز الذى يتحقق في المباريات .

كما يرى الباحث ان الاداءات الهجومية الفردية هي تلك المهارات التي يتمتع بها اللاعب ويتميز بها عن غيره من اللاعبين فمن خلال تلك الاداءات المهارية التي يتقنها اللاعب تتوقف عليها نتائج المباريات وهذا ما نراه في مختلف المباريات ان احراز الاهداف يأتي احيانا من استخدام اللاعب لمهاراته الفردية كالاستلام والجري بالكرة والمراوغة ثم التصويب او التمرير وغالبا ما يكون التصويب هو القرار الذي يتخذه كثير من اللاعبين وذلك حسب موقف اللعب .

لذا تتضح أهمية هذه الدراسة والحاجة إليها في ترشيد وتوجيه عملية التدريب الرياضي والارتقاء بمستوى الأداء الخططي الهجومي (الفردي) للاعب منتخب مصر تحت 23 سنه بالإضافة لأهمية تحديد الفروق بين الاداءات الخططية الهجومية الفردية للاعب منتخب مصر تحت 23 سنه ولاعبي المنتخبات التي في نفس المجموعة وعلاقتها بنتائج المباريات في بطولة الامم الافريقية تحت 23 سنه.

هدف البحث

يهدف هذه الدراسة من خلال التحليل إلى التعرف على:

- 1- التعرف على الأداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج مباريات منتخب مصر تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م .
- 2- الفروق الكمية بين الأداءات الخططية الهجومية الفردية للاعبى منتخب مصر ولاعبى المنتخبات المنافسة تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م.

تساؤلات البحث

- 1- هل هناك علاقة بين كم الأداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج مباريات منتخب مصر تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م؟
- 2- ما هي الفروق بين الأداءات الخططية الهجومية الفردية للاعبى منتخب مصر ولاعبى المنتخبات المنافسة تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م؟

مصطلحات البحث

الأداء الخططي الهجومي الفردي

هي الأداءات التي يتميز بها بعض اللاعبين عن غيرهم من خلال استخدام قدراته البدنية في تنفيذ هذه الأداءات المهارية سواء كانت مهارات فردية أو مهارات مركبة للاشتراك في تنفيذ خطة اللعب الهجومية وكلما اتقن اللاعب هذه الأداءات المهارية الفردية لتنفيذ الأداءات المهارية المركبة كالاستلام والتمرير أو الاستلام والمراوغة والجري بالكرة ثم التصويب أو التمرير وعادة ما يتم انهاء هذه الأداءات بالتصويب أو التمرير لانهاء عملية الهجوم وأحرز الاهداف .

(تعريف إجرائي)

الدراسات العربية

دراسة ضياء محمد عبد الوهاب (2014) (14) بعنوان دراسة تحليلية لفاعلية بعض المتغيرات الهجومية للمنتخب الاسپاني في نهائيات كأس الامم الاوربية لكرة القدم في اوكرانيا 2012م يهدف هذا البحث إلى التعرف على فاعلية بعض المتغيرات الهجومية في بطولة كأس الامم الاوربية لكرة القدم ببولندا واوكرانيا 2012 م للوقوف على أهم العوامل الفنية والخططية المؤثرة على فاعلية التهديف وذلك من خلال التعرف على زمن الامتلاك وزمن الفقد والتمرير والتصويب خلال شوطي المباراة للمنتخب الاسپاني ، وقد استخدام الباحث المنهج الوصفي وتضمنت عينة البحث مبارياتان للمنتخب الاسپاني في البطولة وكانت أهم النتائج أن هناك فروق دالة إحصائية لزمن الفقد ولزمن الامتلاك لكل ثالث (ثالث دفاعي - ثالث الاوسط - ثالث هجومي) كما توجد

فروق دالة إحصائية للتصويب داخل وخارج منطقة الجزاء .

دراسة عيسى محفوظ محمد (2012م)(24) بعنوان دراسة تحليلية لبعض الجوانب التهديفية المرتبطة بطرق اللعب في بطولة كأس الامم الافريقية لكرة القدم 2010م وهدفت الدراسة إلى التعرف على طرق اللعب على كيفية إحراز اللاعبين الأهداف من خلال اشتراكهم في خطوط اللعب المختلفة والتعرف على نسبة الأهداف المسجلة في بطولة الامم الافريقية لكلا من المواقف الثابتة والمتحركة ، استخدم الباحث المنهج الوصفي وكانت عينة الدراسة 71 هدف وكانت نتائجها علي ان طريقة اللعب (4-4-2) كانت أعلى طرق اللعب في نسبة الأهداف وخط هجوم أعلى خطوط اللعب في احراز التهديف والتمريرات من الاطراف أعلى نسبة في التهديف للمواقف الهجومية المتحركة وركلات الجزاء احتلت أعلى نسبة في التهديف للمواقف الهجومية الثابتة .

دراسة محمد لطفي السيد وعمر احمد علي محمد (2010م)(33) بعنوان فاعلية التحركات الخططية الهجومية في إحراز الأهداف من خلال مباريات كرة القدم بهدف دراسة فاعلية التحركات الخططية الهجومية في إحراز الأهداف خلال مباريات كرة القدم يهدف البحث إلى تحليل الأهداف المسجلة من التحركات الخططية الهجومية في بطولة كأس العالم بجنوب افريقيا 2010م كتجه خططي هجومي في كرة القدم من حيث تحديد التحركات الخططية السائدة والمصاحبة لإحراز الأهداف في الثالث الهجومي للفريق ، أنواع الجمل الخططية طبقاً للمراحل التكوينية للهجوم (بدء - بناء - تطوير - إنهاء) والمصاحبة لإحراز الأهداف وفقاً للتقسيم الطولي للملعب ، وكذلك المناطق الهجومية الاكثر إحرازاً للأهداف ، ثم الأهداف المسجلة من المواقف الهجومية الثابتة في البطولة ، واستخدام الباحثان المنهج الوصفي باستخدام "اسلوب المسح الميداني " وقد قام الباحثان باختيار أهداف مباريات الدور التمهيدي والتصفيات النهائية لبطولة كأس العالم بجنوب افريقيا 2010م كعينه للبحث ، ومن أهم النتائج التي توصلنا إليها الباحثان أن التمريرة الحائطية ، والتمريرة الثلاثية ، والتمرير والاستقبال في غير أتجاه الجري الاصلی من أكثر التحركات الهجومية السائدة استخداماً في الثالث الهجومي إحرازاً للأهداف ، أيضاً الركلات الحرة المباشرة وغير مباشرة من أكثر الواقع الهجومية الثابتة إحرازاً للأهداف وذلك لإمكانية استخداماً كموقف هجومي مزدوج يجمع بين الموقف الهجومي الثابت والمتحرك .

دراسة قام بها "نهاد إبراهيم السيد " (2008م) (34) بعنوان " تحليل فاعلية بعض الأداءات الخططية الهجومية والدافعية وعلاقتها بنتائج مباريات كأس العالم لكرة القدم 2006م " ، هدفت الدراسة إلى التعرف على مستويات فاعلية بعض الأداءات الخططية الهجومية والدافعية وعلاقتها

بنتائج مباريات كأس العالم لكرة القدم ، واستخدم الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب المحسّى ، واختار الباحث عينة عمدية بلغت (16) مباراة من إجمالي مباريات البطولة ، وقد استخدم الباحث في جمع البيانات استمرارات تحليل الأداءات الخططية الهجومية والدفاعية ، جهاز كمبيوتر ، اسطوانات مدمجة DVD لتسجيل المباريات عينة البحث ، ومن أهم نتائج التي توصل إليها الباحث أن 50% من نسبة التهديف الكلية جاءت من أشكال إنهاء الهجوم والكرة في اللعب ، وأن 50% من إنهاء الهجوم من المواقف الثابتة ، كما أن نسبة 25% من المباريات انتهت بالتعادل وحسمت نتائجها بركلات الترجيح من نقطة الجزاء ، إضافة إلى وجود علاقة عكسية بين كل من الرقابة الصحيحة والضغط على المهاجم ثم الاستحواذ على الكرة في معظم مناطق الملعب ونتائج مباريات عينة البحث .

عبد الباسط محمد عبد الحليم ، رائد حلمي رمضان (19) دراسة تحليلية للأشكال الهجومية المنفذة في مناطق اللعب المختلفة خلال مباريات بطولة كأس العالم لكرة القدم للشباب بالأرجنتين 2001 2002 التعرف على الأشكال الهجومية المنفذة في مناطق اللعب المختلفة خلال مباريات بطولة كأس العالم لكرة القدم للشباب بالأرجنتين 2001 الوصفي لاعبي المنتخبات المشاركة في دور الثمانية في بطولة كأس العالم لكرة القدم للشباب بالأرجنتين 2001 أن أكثر الأشكال الهجومية المنفذة في مناطق اللعب المختلفة خلال المباريات التي تم تحليلها هو الهجوم عن طريق تقسيم الملعب إلى قسمين طوليا

أمر الله أحمد البساطي (4) دراسة تحليلية لأنواع الأداءات الحركية المركبة (المتمدجة) في بعض الألعاب الجماعية خلال المباراة 1994 تحديد الأشكال المختلفة للأداءات الحركية المركبة خلال زمن المباراة لنشاطي كرة القدم وكرة اليد واستخدم المنهج الوصفي على عينة البحث 60-72 لاعب كرة قدم، 36-60 لاعب كرة يد تختلف أشكال الأداءات الحركية المركبة بين مراكز خطوط اللعب في كل من كرة القدم وكرة اليد من حيث الكم والكيف

الدراسات الأجنبية

دراسة روبن مانيريرو ديوس وأخرون (2017) (40) التغيرات المتعددة للركلات الحرة الغير مباشرة في كأس العالم 2014 لكرة القدم تنتشر الركلات الحرة الغير مباشرة في مباريات كرة القدم بشكل نسبي حيث لديها القدرة على تغيير مصي أي مباراة ، وتهدف هذه الدراسة لتحديد مدى تأثير تلك الركلات لمعرفة التغيرات المساعدة للفوز بالمباريات وتقديم نموذج مثالى للتنفيذ ، فقد قام الباحث بتحليل (506) ركلة حرة غير مباشرة من (64) مباراة خلال كأس العالم الذي

أقيم في البرازيل 2014م وبعد إجراء تحليلات أحادية التغيير وثنائية التغيير (مربع كاي) ، وأخرى متعددة التغيير (انحدار لوجيستي ثلثي) ، أظهرت النتائج معدلات نجاح منخفضة جداً من حيث التسديدات سواء في مجال المرمى بوجه عام أو تسديدات الأهداف ، ومع ذلك فقد أدت (89%) من الأهداف المُحرزة خلال الركلات الحرة الغير مباشرة إلى فوز الفريق بنقاط قيمة ، فإن محددات (عوامل) النصر تشمل الهجوم الديناميكي القائم على خلق واحتلال المساحات وتدخل إلى أكثر من أربعة لاعبين ، وتعرض (تقدم) نتائجها نقطه بداية مشوقة للمدربين تتمثل في التركيز والبناء على التكتيكات الاستراتيجية المصممة لتحسين أداء الركلات الحرة .

دراسة قام بها "الكسندر جانكوفيتش وآخرون" Aleksandar Jankovic & et all (2012) تأثير بعض أنماط التكتيك الهجومي على النتائج التي حققتها الفرق المشاركة في بطولة كأس العالم 2010م بجنوب أفريقيا ، حيث هدفت الدراسة إلى مقارنة المظاهر أو الانماط التكتيكية لفرق المشاركة في بطولة كأس العالم (19) بجنوب أفريقيا 2010م على أساس النتائج التي انتهت بها المباراة ، وتم استخدام المنهج الوصفي بالأسلوب المحسني ، وشملت عينة الدراسة على (60) مباراة من مباريات كأس العالم بجنوب أفريقيا لكرة القدم ، حيث تم تحليل المباريات التي انتهت خلال (90) دقيقة مع استبعاد المباريات التي كان بها وقتاً إضافياً ثم صنفت إلى ثلاثة مجموعات (فرق فائزة ، فرق مهزومة ، فرق متعادلة) واستخدام الباحثون جهاز كمبيوتر ، اسطوانات مدمجة تم نسخ المباريات عليها ، استماراة التحليل الهجومي ، ومن أهم النتائج التي تم التوصل إليها أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في عدد الهجمات الناجحة بين الفرق التي حققت نتائج مختلفة لصالح الفرق الفائزة ، كما أن مجموع مسافة الجري خلال المباراة على مستوى الفريق الواحد لا ترتبط بالنتيجة النهائية ، إضافة إلى أن العوامل التي ساهمت في تحقيق نتائج كانت لحياة الكرة وإنجمالي عدد التمريرات الصحيحة .

دراسة قام بها " جولن كاستيلانو وآخرون " Juln Casttelano & et all (2012م) (36) ، بعنوان " استخدام إحصائيات المباراة في التمييز بين فرق كرة القدم الناجحة وغير الناجحة " ، حيث هدفت الدراسة إلى التعرف على إحصائيات المباراة التي تميز بين فرق كرة القدم الفائزة والمهزومة والمتعادلة وذلك من خلال (8) ثمانية متغيرات هجومية ، و(8) ثمانية متغيرات دفاعية ، واستخدم الباحث المنهج الوصفي باستخدام أسلوب المسح الميداني ، وشملت عينة الدراسة على (177) مباراة من آخر ثلاث بطولات لكأس العالم كوريا اليابان 2002 م ، والمانيا 2006 ،

وجنوب أفريقيا 2010 كعينة للبحث بعد استبعاد المباريات التي أعطي فيها وقت إضافي وبما يعادل 92,2% من إجمالي المباريات التي لعبت في البطولات الثلاث والبالغ عددها (192) مباراة ، واستخدم الباحثون موقع الويب الخاص بالاتحاد الدولي لكرة القدم ، جهاز كمبيوتر ، اسطوانات مدمجة تم نسخ المباريات عليها ، استماراة تحليل اللعب الهجومي والدفاعي ، ومن أهم النتائج التي تم التوصل إليها بالنسبة للمتغيرات المتعلقة باللعب الهجومي هناك تباين كبير بين الفرق الفائزة والمهزومة والمتعادلة في متغيرات التصويب على المرمى ، وحيازة أو امتلاك الكرة ، التصويب داخل المرمى ، أما بالنسبة للمتغيرات المتعلقة باللعب الدفاعي وجود تباين كبير بين الفرق الفائزة والمهزومة والمتعادلة في متغيرات إجمالي عدد مرات التصويب ، التصويب الوارد داخل المرمى .

إجراءات البحث

منهج البحث

استخدم الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب المسحى لتحقيق أهداف وتساؤلات الدراسة .

مجتمع البحث

يمثل مجتمع البحث الفرق المشاركة في بطولة كأس الامم الأفريقية تحت 23 سنة لكرة القدم 2019م التي أقيمت في مصر .

عينة البحث

تم اختيار عينة البحث بالطريقة العدمية لمباريات منتخب مصر تحت 23 سنة وتم متابعتهم بداية دور المجموعات وبذلك يبلغ عدد المباريات التي تم تحليلها ومثلت عينة الدراسة 5 مباراة .

جدول (1) جدول المباريات المختارة لفريق مصر والتي مثلت عينة الدراسة

البطولة	النتيجة	الدور	المباراة	م
كأس الامم الأفريقية تحت 23 سنة 2019	0 × 1	المجموعات	مصر × مالي	1
كأس الامم الأفريقية تحت 23 سنة 2019	2 × 3	المجموعات	مصر × غانا	2
كأس الامم الأفريقية تحت 23 سنة 2019	1 × 2	المجموعات	مصر × الكاميرون	3
كأس الامم الأفريقية تحت 23 سنة 2019	0 × 3	نصف النهائي	مصر × جنوب أفريقيا	4

كأس الام الافريقية تحت 23 سنة 2019	١ × ٢	النهائي	مصر × ساحل العاج	٥
---------------------------------------	-------	---------	------------------	---

أسباب اختيار العينة

- تعتبر بطولة كأس الام الافريقية تحت 23 سنة لكرة القدم هي المستويات القارية العالمية بالنسبة لأداء لاعبي كرة القدم المشاركون فيها فيمكن من خلال تحليل مبارياتها التعرف على ما يمتلكه اللاعبين من قدرات الأداء الخططي الهجومي (الفردي) وتعتبر الفرق المشاركة نموذج مثالي للمستوى العالمي للأداء في كرة القدم .
- جميع مباريات المنتخب الوطني المصري في بطولة كأس الأمم الافريقية تحت 23 سنة تقام في ظروف واحدة من حيث التنظيم والمناخ والملعب .
- تم اختيار مباريات منتخب مصر عينة الدراسة التي شاركت في بطولة كأس الأمم الافريقية تحت 23 سنة ضمن إجراءات تطبيق الدراسة وبما يحقق أهداف وفرضيات الدراسة .

وسائل جمع البيانات

استخدم الباحث أسلوب الملاحظة العلمية كأداة لجمع البيانات من خلال تحليل المباريات

عن طريق :

- أدوات جمع البيانات
 - الملاحظة المنظمة عن طريق سير اللعب .
 - استماراة تسجيل المتغيرات الهجومية .
 - الهارد ديسك المسجل عليها مباريات بطولة كأس الام الافريقية تحت 23 سنه مصر 2019م.
 - جهاز كمبيوتر PC.AMD.SEMPORN
 - كارت TV. TUNER لتسجيل مباريات البطولة .
 - برنامج لضغط المباريات AVS CONVENTER وذلك لتقليل حجم ملفات الفيديو .
 - برنامج تقني للعرض البطئ والعادي VEDIO LAN VLC
 - جهاز فيديو يتميز بالتسجيل السوبر من لمسة واحدة ومزود بمسطر على بعد شرائط فيديو كاسيت مسجل عليها المباريات للفرق عينة الدراسة
- الاستثمارات
 - قامت الباحث بتصميم
 - استماراة لتحليل الأداء الخططي الهجومي الفردي .

تحليل المباريات

استخدم الباحث العرض البطئ وإعادة العرض كأداة لجمع البيانات حيث تعتبر مشاهدة التسجيل المرئي أحد الأساليب المستخدمة لمتابعة الأداء لأنها تعطى وصفاً تفصيلياً لأداء اللاعبين أثناء المنافسة.

تحديد محاور الأداء الخططي الهجومي الفردي

قام الباحث بعمل مسح مرجعي للمراجع والدراسات السابقة التي تناولت الأداء الخططي الهجومي للوقوف على ما يشتمله الأداء الخططي الهجومي الفردي من عناصر أساسية وكذلك الدراسات التي تناولت عملية التحليل للمباريات وفي ضوء ما أسفرت عنه نتائج المسح المرجعي للمراجعة العلمية والدراسات والبحوث الميدانية مثل :

مسح المراجع التي تناولت الأداء الخططي الهجومي مثل مفتى إبراهيم (1990) ، (1994) ، طه إسماعيل وآخرون (1993) ، حنفي مختار (1998) ، غازي يوسف وآخرون (2001) ، حسن أبو عده (2001) ، (30) ، (31) ، (11) ، (16) ، (21) ، (7) ،

مسح الدراسات والبحوث التي تناولت تحليل المباريات في كرة القدم كدراسة كل من وقد قام كلا من ضياء محمد عبد الوهاب (2014) ، وعيسى محفوظ محمد (2012) ، ومحمد لطفي السيد وعمر احمد علي محمد (2010) ، ونهاد ابراهيم السيد (2008) ، عبد الباسط عبد الحليم ، رائد حلمي رمضان (2002) ، ، أمر الله البساطي (1994) ، (14) ، (22) ، (33) ، (19) ، (4) .

جدول (2) نتائج المسح المرجعي لتحديد محاور الأداء الخططي الهجومي الفردي في كرة القدم

الأداء الخططي الهجومي الفردي						عنوان المرجع	سنة النشر	رقم المرجع	اسم المؤلف	م
الخداع والتمويه	الحركات الفعالة	التصوير	الجري بالكرة	المراوغة	التمرير					
*	*	*	*	*	*	الهجوم في كرة القدم	1990	30	مفتى إبراهيم حماد	1
*		*	*	*	*	جماعية اللعب في كرة القدم	1993	16	طه إسماعيل وآخرون	2
		*	*	*	*	الإعداد المهارى والخططي للاعب كرة القدم	1994	31	مفتى إبراهيم حماد	3

*	*	*	*	*	*	المدير الفني في كرة القدم	1998	11	حنفي محمود مختار	4
*	*	*	*	*	*	الاتجاهات الحديثة في تدريب كرة القدم	2001	21	غانزي يوسف وأخرون	5
*	*	*	*	*	*	الهجوم في كرة القدم	1999	38	جو لوكسبىشر Joe Luxbacher	6
*	*	*	*	*	*	الاتجاهات الحديثة في تخطيط وتدريب كرة القدم	2001	15	حسن السيد أبو عبده	7
*	*	*	*	*	*	الخطط الهجومية في كرة القدم	2003	37	جينس بانجسبو Jens Bangsbo	8
النسبة المئوية										
%50	37,5	%100	%75	%100	%75					

وقد ارتضى الباحث بنسبة 75 % بالنسبة للأداء الخططي الهجومي الفردي بالكرة كما ارتضى بنسبة 37,5 % بالنسبة للأداء الخططي الهجومي الفردي بدون الكرة إلا أن الباحث اختار التحركات الفعالة كأداء رئيسي لأنها تشمل الخداع والتمويه أما إذا تم الخداع والتمويه بالكرة فأن ذلك ما يطلق عليه المراوغة .

في ضوء ذلك تمكن الباحث من حصر تركيبات الأداء الخططي الهجومي الفردي في كرة القدم حيث بلغ عدد الأداءات الخططية الهجومية الفردية (4) أداءات رئيسية وهي التمرير ، المراوغة ، الجري بالكرة ، التصويب .

الدراسات الاستطلاعية

الدراسة الاستطلاعية الأولى

قام الباحث بإجراء دراسة استطلاعية وهدفت إلى :

- حصر جميع الأداءات الخططية الهجومية الفردية في مناطق الملعب المختلفة خلال بطولة كأس الامم الافريقية لكرة القدم مصر 2019 م وقد أجرى الباحث الدراسة على مباراتين من مباريات البطولة وهما مباراة (الكاميرون × تونس) ، و (المغرب × مالي) وتم تحليل المباراتين وذلك لأجراء دراسات استطلاعية أولي عليها .
- تحديد عدد الأداءات الخططية الهجومية الفردية في مناطق الملعب وقد توصل الباحث

من خلال الدراسة الاستطلاعية الأولى إلى حصر جميع الأداءات الخططية الهجومية الفردية والتي بلغت (23) أداء قسمت إلى ثمانية مجموعات رئيسية تتضمن كل مجموعة عدة أداءات وكانت كالتالي :

- مجموعة التمرير المباشر
- مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير
- مجموعة التمرير بالرأس
- مجموعة السيطرة بالإمتصاص والتمرير
- مجموعة التصويب
- مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير
- مجموعة السيطرة والجري والتمرير
- مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير

وكل مجموعة اشتملت على الأداءات المرتبطة بها وذلك بهدف حصرها وتصنيفها والتعرف على علاقتها بمستوى الإنجاز في مباريات كرة القدم ولكن الباحث عدل عن رصدها وتصنيفها جميما وأجرى الدراسة الاستطلاعية الثانية .

الدراسة الاستطلاعية الثانية

قام الباحث بإجراء الدراسة الاستطلاعية الثانية والتي هدفت إلى :

- حصر جميع الأداءات الخططية الهجومية الفردية الأكثر تكرارا خلال المباريات حتى يمكن وضعها كعناصر رئيسية في استماراة الملاحظة العلمية لتحليل الأداء الخططى الهجومى الفردى فى كرة القدم وقد أجرى الباحث هذه الدراسة على المباراتين سابقى الذكر ومن خلال هذه الدراسة الاستطلاعية الثانية :
- تم استبعاد بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية التي لم تؤدى بشكل متكرر خلال المباريات وتم التركيز على الأداءات الخططية الهجومية الفردية الأكثر تكرارا والأكثر أهمية وتأثيرا في الأداء خلال المباريات .
- وتم حصرها وتصنيفها ووضعها في مجموعات لسهولة التعرف على علاقتها بمستوى الإنجاز في المباريات وقد بلغ عدد المجموعات (8) مجموعات كما يوضحها جدول رقم (3) وتراوح عدد الأداءات داخل كل مجموعة ما بين 1 - 4 أداء ووضعت في مقترب صمم كاستماراة للملاحظة العلمية لتحليل الأداء الخططى الهجومى الفردى فى كرة القدم جدول (3) الشكل النهائي لاستماراة تحليل الأداء الخططى الهجومي الفردى فى كرة القدم

الأداءات الخططية الهجومية الفردية	رقم الأداء	المجموعات	رقم المجموعة
تمرير مباشر قصير	1	مجموعة التمرير المباشر	الاولى
تمرير مباشر متوسط	2		
تمرير مباشر طويل	3		
استلام ثم تمرير قصير	4	مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير	الثانية
استلام ثم تمرير متوسط	5		
استلام ثم تمرير طويل	6	مجموعة التمرير بالرأس	الثالثة
تمرير بالرأس	7		
امتصاص ثم تمرير قصير	8		
امتصاص ثم تمرير متوسط	9	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير	الرابعة
امتصاص ثم تمرير طويل	10		
تصوير مباشر بالقدم	11	مجموعة التصوير	الخامسة
تصوير مباشر بالرأس	12		
استلام بالقدم ثم تصوير	13		
استلام بالقدم ثم جري ثم تصوير	14	مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير	السادسة
استلام ثم مراوغة ثم تمرير قصير	15		
استلام ثم مراوغة ثم تمرير متوسط	16		
استلام ثم مراوغة ثم تمرير طويل	17	مجموعة السيطرة والجري والتمرير	السابعة
استلام ثم جري ثم تمرير قصير	18		
استلام ثم جري ثم تمرير متوسط	19		
استلام ثم جري ثم تمرير طويل	20	مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير	الثانية
استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير قصير	21		
استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير متوسط	22		
استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير طويل	23		

الدراسة الاستطلاعية الثالثة

قام الباحث بإجراء الدراسة الاستطلاعية الثالثة والتي هدفت إلى التعرف على :
صلاحية الاستمارات المصممة لحصر الأداءات الخططية الهجومية الفردية و تدريب

الباحث على الملاحظة باستخدام الأسلوب الامثل لتسجيل البيانات .

تدريب المساعدين على المتابعة وتسجيل البيانات وذلك عن طريق تحليل مباراة (غانا × الجزائر) في تصفيات بطولة كأس الامم الافريقية تحت 23 سنة مصر 2019م.

ومن خلال التحليل ظهر تطابق محاور الاستمارة بما تحتويه من بيانات أساسية عن الأداءات الخططية الهجومية الفردية مع ما هو مطلوب رصده وكذلك التدريب الجيد للباحث على حصر الأداءات الخططية الهجومية الفردية من خلال تكرار المشاهدة وإعادة العرض البطيء باستخدام لوحة التحكم عن بعد بجهاز الفيديو .

تدريب المساعدين على المتابعة الجيدة وسرعة رصد البيانات وتذليل الصعوبات التي يمكن أن يواجهها الباحث أثناء تسجيل البيانات وتم تسجيل أحداث المباراة لكل 15 دقيقة على حدة بهدف التسجيل الدقيق وملاحظة متغيرات البحث واستغرق تحليل المباراة من 10 : 12 ساعة تقريباً بواقع 5 : 6 ساعات يومياً تقادياً للتأثير على تركيز الباحث والمساعدين .

الدراسة الاستطلاعية الرابعة

قام الباحث بإجراء هذه الدراسة بهدف التحقق من المعاملات العلمية للإستمارات المستخدمة في عملية التحليل .

صدق الاستمارات

استخدم الباحث صدق الفروق بين الجماعات بطريقة المقارنة الطرفية بين الربع الأعلى والربع الأدنى ، وذلك عن طريق تطبيق متغيرات الدراسة على العينة الاستطلاعية وهي مباراة بين فريقين من نفس فرق البطولة ولكن من خارج العينة الأساسية وتم حساب دالة الفروق بين الربع الأعلى والربع الأدنى ، والجدول (4) يوضح النتيجة .

جدول (4) الربع الأدنى والاعلى لمتغيرات الدراسة

رقم المجموعة	المجموعات	الرابع الأعلى		الرابع الأدنى		الدالة	ت
		م	± ع	م	± ع		
1	مجموعة التمرير المباشر	16.641	**	1.26	33.75	1.41	18.0
2	مجموعة السيطرة بالاستسلام والتمرير	9.113	**	4.79	58.75	5.51	25.50
3	مجموعة التمرير بالرأس	8.222	**	2.68	19.80	0.89	9.40
4	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير	9.055	**	3.59	38.25	1.83	20.0
5	مجموعة التصويب	14.182	**	1.41	20.0	1.30	7.80
6	مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير	4.119	**	7.09	33.25	2.06	17.75
7	مجموعة السيطرة والجري والتمرير	6.677	**	2.87	30.25	2.52	17.50

دال	** 6.733	3.50	28.75	2.38	14.50	مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير	8
-----	----------	------	-------	------	-------	---	---

ثبات الاستمارات

قام الباحث بالتحقق من ثبات الاستمارات المستخدمة عن طريق إيجاد الفروق ومعامل الارتباط بين تطبيقين مختلفين للاستمارات لتحليل مباراة واحدة والجدول رقم (5) يوضح ذلك :

جدول (5) الثبات بطريقة الاختبار واعادة الاختبار

الدلالة	معامل ارتباط (ر)	المجموعات
دال	** 0.669	مجموعة التمرير المباشر
دال	** 0.865	مجموعة السيطرة بالاستسلام والتمرير
دال	** 0.672	مجموعة التمرير بالرأس
دال	** 0.800	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير
دال	** 0.690	مجموعة التصويب
دال	* 0.524	مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير
دال	* 0.579	مجموعة السيطرة والجري والتمرير
دال	* 0.585	مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير
دال	** 0.943	نتيجة المباراة

* دال وقيمة ر الجدولية عند مستوى $0.514 = 0.05$

يتضح من الجدول رقم (5) وجود ارتباط دال إحصائياً بين ذات التطبيقين حيث فاقت قيمة معامل الارتباط المحسوبة قيمته الجدولية عند مستوى معنوية 0.05 مما يدل على ثبات الاستمارات المستخدمة قيد البحث في عملية التحليل .

الدراسة الأساسية : قام الباحث بتسجيل المباريات عينة الدراسة على مرحلتين :

المرحلة الأولى : وتم فيها تسجيل مباريات منتخب مصر في بطولة كأس الأمم الأفريقية بواقع عدد 5 مباريات خلال شهر فبراير 2019 م .

قام الباحث بتحليل عدد 5 مباراة حسب الجدول رقم (1) وتمت عملية التحليل كما يلي :

- تم تصميم استماره (الأداءات الخططية الهجومية الفردية) من قبل الباحث .
- استخدم الباحث نظام عرض بطيء وعادي لرصد الأداءات الخططية الهجومية الفردية في كل مباراة على حدة.
- استخدم الباحث نظام عرض بطيء وعادي لرصد مستويات الإنجاز الخاصة بكل أداء .
- قام الباحث برصد المتغيرات لكل مباراة على حدة خلال شوط المباراة وخلال كل 15 دقيقة من المباراة ونقل البيانات إلى استماره تسجيل البيانات التي صممها الباحث .
- استغرق تحليل المباراة الواحدة ما بين 10:12 ساعة تقريباً بواقع 5:6 ساعات يومياً

تفادياً للتأثير على تركيز الباحث واستغرق زمن تصنيف البيانات الخام في استماراة تسجيل البيانات ما بين ٦:٥ ساعات للمباراة .

- قام الباحث بتصنيف البيانات في استماراة كل مباراة على حدة وذلك تمهيداً لمعالجة البيانات إحصائية

- قام الباحث بإجراء الدراسة الأساسية في شهر ديسمبر ٢٠١٩ ، وشهر يناير ٢٠٢٠ .

٩/٣ المعالجات الإحصائية

بعد جمع البيانات التي استخدمت في هذا البحث تم إجراء المعالجات الإحصائية المناسبة لتحقيق الأهداف والإجابة على التساؤلات باستخدام القوانين الإحصائية وكذلك الحاسب الآلي باستخدام البرنامج الإحصائي " Excel " التابع للحزمة البرمجية المونتقة Microsoft Office والبرنامج الإحصائي للحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية الذي يرمز له بالرمز " SPSS " وتم حساب:

- | | |
|------------------------------|---|
| ▪ Mean | ▪ المتوسط الحسابي |
| ▪ Standard Deviation | ▪ الانحراف المعياري |
| ▪ Independent Samples T Test | ▪ اختبار دلالة الفروق (ت) للقياسات المستقلة |
| ▪ Correlation (Pearson) | ▪ معامل الارتباط البسيط (بيرسون) |

عرض ومناقشة النتائج

عرض النتائج

-أ-

جدول (٦) دلالة الفروق بين مستوى الأداء الخططي الهجومي الفردي في مباراة كرة القدم (مصر × مالي)

الدالة	ت	منتخب مالي		منتخب مصر		المجموعات	رقم المجموعة
		م	م	م	م		
غير دال	0.457	7.09	25.33	5.29	23.0	مجموعة التمرير المباشر	1
غير دال	1.013	7.81	29.0	20.21	41.67	مجموعة السيطرة بالاستسلام والتمرير	2
-	-	-	11.0	-	15.0	مجموعة التمرير بالرأس	3
غير دال	1.016	3.21	27.67	3.21	30.33	مجموعة السيطرة بالانتصاص والتمرير	4
DAL	*3.732	2.22	8.25	1.73	13.50	مجموعة التصويب	5
DAL	*4.287	2.65	14.0	1.0	21.0	مجموعة السيطرة والمراغة والتمرير	6
DAL	*3.671	2.31	19.67	1.0	25.0	مجموعة السيطرة والجري والتمرير	7
DAL	*3.451	7.23	13.67	2.08	28.67	مجموعة السيطرة والجري و المراغة والتمرير	8
-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	نتيجة المباراة	

* دال وقيمة ت الجدولية عند مستوى معنوية $= 0.05 = 2.45$

يتضح من جدول (6) وجود فروق دالة إحصائية في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية بين لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة ولاعبي منتخب مالي فهناك فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة الخامسة مجموعة التصويب والتي تتضمن الاداءات رقم (11,12,13,14) التصويب المباشر بالقدم ، التصويب المباشر بالرأس ، استلام بالقدم ثم تصويب ، استلام بالقدم ثم جري ثم تصويب ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.732 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمراؤحة والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (15,16,17) استلام ثم مراؤحة ثم تمرير قصير، استلام ثم مراؤحة ثم تمرير متوسط ، استلام ثم مراؤحة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 4.287 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة السابعة مجموعة السيطرة والجري والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (18,19,20) استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.671 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة الثامنة ، مجموعة السيطرة والجري و المراؤحة والتمرير ، والتي تتضمن الاداءات رقم (21,22,23) استلام ثم جري ثم مراؤحة ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم مراؤحة ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم مراؤحة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.451 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما يتضح عدم وجود فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعات التالية (الأولى، الثانية، الثالثة، الرابعة) والتي تتضمن الاداءات أرقام (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10) ويوضح ذلك من خلال الجدول رقم (6) وذلك في إجمالي الأداءات الخططية الهجومية الفردية للمباريات عينة الدراسة.

جدول (7) دالة الفروق بين مستوى الأداء الخططي الهجومي الفردي في مباراة كرة القدم (مصر × غانا)

الدالة	ت	غان		منتخب مصر		المجموعات	رقم المجموعة
		± ع	م	± ع	م		
غير دال	0.146	6.11	17.33	5.0	18.0	مجموعة التمرير المباشر	1
غير دال	1.612	4.73	28.67	13.53	42.0	مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير	2
-	-	-	11.0	-	9.0	مجموعة التمرير بالرأس	3

غير دال	1.263	5.51	17.33	6.11	23.33	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير	4
دال	٣.٩٦٣	2.87	6.75	0.96	12.75	مجموعة التصويب	5
دال	٤.٥٥٧	1.53	11.67	4.16	23.33	مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير	6
دال	٤.٠٥٧	3.06	12.33	1.53	20.33	مجموعة السيطرة والجري والتمرير	7
دال	٣.٩٤٤	2.65	9.0	2.08	16.67	مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير	8
-	-	0.0	2.0	0.0	3.0	نتيجة المباراة	

يتضح من جدول (7) وجود فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية بين لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة ولاعبين منتخب غانا فهناك فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة الخامسة مجموعة التصويب والتي تتضمن الاداءات رقم (11,12,13,14) التصويب المباشر بالقدم ، التصويب المباشر بالرأس ، استلام بالقدم ثم تصويب ، استلام بالقدم ثم جري ثم تصويب ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.963 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (15,16,17) استلام ثم مراوغة ثم تمرير قصير، استلام ثم مراوغة ثم تمرير متوسط ، استلام ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 4.557 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة السابعة مجموعة السيطرة والجري والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (18,19,20) استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 4.057 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة الثامنة ، مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير ، والتي تتضمن الاداءات رقم (21,22,23) استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.944 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما يتضح عدم وجود فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعات التالية (الاولى، الثانية، الثالثة، الرابعة) والتي تتضمن الاداءات ارقام (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10) ويوضح ذلك من خلال

الجدول رقم (7) وذلك في إجمالي الأداءات الخططية الهجومية الفردية للمباريات عينة الدراسة.

جدول (8) دلالة الفروق بين مستوى الأداء الخططي الهجومي الفردي في مباراة كرة القدم (مصر × الكاميرون)

الدالة	ت	الكاميراون		منتخب مصر		المجموعات	رقم المجموعة
		± ع	م	± ع	م		
غير دال	0.339	6.66	23.33	7.77	25.33	مجموعة التمرير المباشر	1
غير دال	1.079	4.73	30.33	16.46	41.0	مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير	2
-	-	-	14.0	-	11.0	مجموعة التمرير بالرأس	3
غير دال	0.787	8.33	19.67	9.29	25.33	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير	4
DAL	3.104	2.94	10.0	3.20	16.75	مجموعة التصويب	5
DAL	3.419	2.89	14.67	4.16	24.67	مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير	6
DAL	3.833	4.93	17.67	6.08	35.0	مجموعة السيطرة والجري والتمرير	7
DAL	3.200	5.57	13.0	1.53	23.67	مجموعة السيطرة والجري والمراوغة والتمرير	8
-	-	0.0	1.0	0.0	2.0	نتيجة المباراة	

يتضح من جدول (8) وجود فروق دالة إحصائية في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية بين لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة ولاعبين منتخب الكاميرون فهناك فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة الخامسة مجموعة التصويب والتي تتضمن الاداءات رقم (14,13,12,11) التصويب المباشر بالقدم ، التصويب المباشر بالرأس ، استلام بالقدم ثم تصويب ، استلام بالقدم ثم جري ثم تصويب ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.104 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (17,16,15) استلام ثم مراوغة ثم تمرير قصير ، استلام ثم مراوغة ثم تمرير متوسط ، استلام ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.419 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة السابعة مجموعة السيطرة والجري والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (20,19,18) استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.833 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعة الثامنة ، مجموعة السيطرة والجري والمراوغة والتمرير ، والتي تتضمن الاداءات رقم (23,22,21) استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.200 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما يتضح عدم وجود فروق دالة إحصائية في اداءات المجموعات التالية (الأولى، الثانية، الثالثة

الرابعة) والتي تتضمن الاداءات ارقام (10,9,8,7,6,5,4,3,2,1) ويوضح ذلك من خلال الجدول رقم (8) وذلك في إجمالي الأداءات الخططية الهجومية الفردية للمباريات عينة الدراسة.

جدول (9) دلالة الفروق بين مستوى الأداء الخططي الهجومي الفردي في مباراة كرة القدم (مصر × جنوب افريقيا)

الدالة	ت	جنوب افريقيا		منتخب مصر		المجموعات	رقم المجموعة
		± ع	م	± ع	م		
غير دال	2.169	4.16	20.67	5.86	29.67	مجموعة التمرير المباشر	1
غير دال	2.354	4.93	30.67	10.15	46.0	مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير	2
-	-	-	7.0	-	11.0	مجموعة التمرير بالرأس	3
غير دال	1.667	7.64	23.67	8.50	34.67	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير	4
DAL	*3.532	3.86	7.25	5.07	18.50	مجموعة التصويب	5
DAL	*3.921	4.51	16.33	7.94	37.0	مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير	6
DAL	*3.581	6.11	14.33	3.61	29.0	مجموعة السيطرة والجري والتمرير	7
DAL	**6.274	1.15	12.67	4.36	29.0	مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير	8
-	-	0.0	0.0	0.0	3.0	نتيجة المباراة	

يتضح من جدول (9) وجود فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية بين لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة ولاعبين منتخب جنوب افريقيا فهناك فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة الخامسة مجموعة التصويب والتي تتضمن الاداءات رقم (11,12,13,14) التصويب المباشر بالقدم ، التصويب المباشر بالرأس ، استلام بالقدم ثم تصويب ، استلام بالقدم ثم جري ثم تصويب ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.532 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (15,16,17) استلام ثم مراوغة ثم تمرير قصير، استلام ثم مراوغة ثم تمرير متوسط ، استلام ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.921 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة السابعة مجموعة السيطرة والجري والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (18,19,20) استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.581 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة الثامنة ، مجموعة السيطرة والجري و

المراوغة والتمرير ، والتي تتضمن الاداءات رقم (21,22,23) استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 6.274 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة. كما يتضح عدم وجود فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعات التالية (الأولى، الثانية، الثالثة، الرابعة) والتي تتضمن الاداءات أرقام (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10) ويوضح ذلك من خلال الجدول رقم (9) وذلك في إجمالي الأداءات الخططية الهجومية الفردية للمباريات عينة الدراسة.

جدول (10) دالة الفروق بين مستوى الأداء الخططي الهجومي الفردي في مباراة كرة القدم (مصر × ساحل العاج)

الدالة	ت	ساحل العاج		منتخب مصر		المجموعات	رقم المجموعة
		± ع	م	± ع	م		
غير دال	1.131	5.69	22.33	6.56	28.0	مجموعة التمرير المباشر	1
غير دال	1.387	10.02	34.67	16.80	50.33	مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير	2
-	-	-	17.0	-	21.0	مجموعة التمرير بالرأس	3
غير دال	2.090	2.08	21.33	8.02	31.33	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير	4
DAL	**5.374	3.20	9.75	6.61	16.50	مجموعة التصويب	5
DAL	**4.902	2.0	21.0	6.35	26.67	مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير	6
DAL	**6.871	2.89	16.33	5.86	25.33	مجموعة السيطرة والجري والتمرير	7
DAL	*3.875	3.79	13.67	2.65	24.0	مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير	8
-	-	0.0	1.0	0.0	2.0	نتيجة المباراة	

يتضح من جدول (10) وجود فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية بين لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة ولاعبين منتخب ساحل العاج فهناك فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة الخامسة مجموعة التصويب والتي تتضمن الاداءات رقم في اداءات المجموعة الخامسة مجموعة التصويب والتي تتضمن الاداءات رقم (14,13,12,11) التصويب المباشر بالقدم ، التصويب المباشر بالرأس ، استلام بالقدم ثم تصويب ، استلام بالقدم ثم تصويب ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 5.374 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير والتي تتضمن الاداءات رقم (17,16,15) استلام ثم مراوغة ثم تمرير قصير، استلام ثم مراوغة ثم تمرير متوسط ، استلام ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 4.902 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة السابعة مجموعة السيطرة والجري والتمرير

والتي تتضمن الاداءات رقم (18,19,20) استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 6.871 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة.

كما توجد فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعة الثامنة ، مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير ، والتي تتضمن الاداءات رقم (21,22,23) استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير متوسط، استلام ثم جري ثم مراوغة ثم تمرير طويل ، حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة 3.875 لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة. كما يتضح عدم وجود فروق دالة إحصائياً في اداءات المجموعات التالية (الأولى، الثانية، الثالثة، الرابعة) والتي تتضمن الاداءات أرقام (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10) ويوضح ذلك من خلال الجداول رقم (6-7-8-9-10) وذلك في إجمالي الأداءات الخططية الهجومية الفردية للمسابقات عينة الدراسة.

بـ- مناقشة النتائج

- الاجابة على التساؤل الاول الذي ينص على التعرف ان هناك علاقة بين كم الاداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج مباريات منتخب مصر تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م والمرتبطة بنتائج المباريات والمتمثلة في المجموعات التالية (مجموعة التمرير المباشر،

مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير ، مجموعة التمرير بالرأس ، مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير ، مجموعة التصويب ، مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير ، مجموعة السيطرة والجري والتمرير ، مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير) وفقا لنتائج المباريات.

ومن العرض السابق للجداول الآتية (6-7-8-9-10) الخاصة بمقارنة إجمالي الأداءات الخططية الهجومية الفردية للاعب منتخب مصر تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م ولاعبي المنتخبات المنافسة يتضح أن هناك فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبي المنتخبات المنافسة وهى اداءات المجموعة الخامسة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (11) وهو التصويب المباشر بالقدم ، والاداء رقم (13) وهو الاستلام بالقدم ثم التصويب ، والاداء رقم (14) وهو استلام بالقدم ثم الجري ثم التصويب.

وتوجد ايضا فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبين المنتخبات المنافسة وهي اداءات المجموعة السادسة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (15) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (16) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (17) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير الطويل.

ويؤكد مفتى ابراهيم 1994م يعتبر التصويب الوسيلة لإحراز الاهداف وب بواسطته يمكن انهاء الجهد المبذول في بدء الهجوم وبنائه وتطويره والتوصيب على المرمي لا يتم بالقدم فقد بل يتم أيضا بالرأس إلا أن نسبة تسجيل الاهداف بالقدم أعلى بدرجة كبيرة منها بالرأس وكلما زادت خبرة اللاعب وتدريبه على التصويب استطاع التصويب في المكان المناسب في المرمي وبالقوة المناسبة . (12 : 31)

وتشير دراسة ضياء محمد عبد الوهاب (14) بعنوان دراسة تحليلية لفاعلية بعض المتغيرات الهجومية للمنتخب الاسباني في نهائيات كأس الامم الاوربية لكرة القدم في اوكرانيا 2012م أهم النتائج أن هناك فروق دالة إحصائية لزمن الفقد ولزمن الامتلاك لكل ثلث (ثلث دفاعي - ثلث الوسط - ثلث هجومي) كما توجد فروق دالة إحصائية للتصويب داخل وخارج منطقة الجزاء .

ويرى الباحث ان التصويب يعتبر الوسيلة الفعالة في عملية احراز الاهداف سواء كان التصويب من خارج منطقة الجزاء أو من داخل منطقة الجزاء فهو سلاح اساسي في عملية التغلب على التكتلات الدفاعية للخصم فهو وسيلة تحتاج إلى لاعب صاحب شخصية قوية لا يتتردد في القرار فالتصويب يمكن من خلاله احراز الاهداف من نصف فرصة عند استغلال خطاء مدافع والتصويب مباشرة حتى لا يستعد الحارس وتكون عبارة عن كرة مفاجئة له .

وتوجد ايضا فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبين المنتخبات المنافسة وهي اداءات المجموعة السابعة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (18) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (19) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (20) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير الطويل .

ويؤكد حسن السيد ابو عده (2001م) علي ان التمرير هو تبادل وتناقل الكرة بين لاعبان او أكثر من لاعبي الفريق وذلك بهدف الاستحواذ وبناء الهجوم وتطويره ويكون التمرير باستخدام

القدمين أو الرأس وفي جميع الحالات يجب الاهتمام بدقة وسرعة التمرير حتى لا يفقد الفريق الكرة وأيضاً مفاجأة الفريق المنافس . (184: 7)

وهذا ما تؤكد دراسة "الكسندر جانكوفيتش وآخرون " Aleksandar Jankovic & et all (2012) (35) "تأثير بعض أنماط التكتيك الهجومي على النتائج التي حققتها الفرق المشاركة في بطولة كأس العالم 2010م بجنوب أفريقيا" ومن أهم النتائج التي تم التوصل إليها أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية في عدد الهجمات الناجحة بين الفرق التي حققت نتائج مختلفة لصالح الفرق الفائزة ، كما أن مجموع مسافة الجري خلال المباراة على مستوى الفريق الواحد لا ترتبط بالنتيجة النهائية ، إضافة إلى أن العوامل التي ساهمت في تحقيق نتائج كانت لحياة الكرة وإجمالي عدد التمريرات الصحيحة .

وتوجد أيضاً فروق دالة إحصائيةً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبي المنتخبات المنافسة وهي أداءات المجموعة الثامنة ، وهي تتضمن الأرقام التالية للأداءات (21) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير القصير ، والأداء رقم (22) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير المتوسط ، والأداء رقم (23) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير الطويل .

يعتبر الهجوم أقوى وأشد جوانب الإبداع في كرة القدم إلا أنه من وجهة نظر أخرى هو أصعبها تطبيقاً خلال اللعب .

ويذكر مفتى إبراهيم (1990) أن الهجوم يعني الحالة التي يصبح فيها الفريق حينما تصبح الكرة في حوزته وتتاح الفرص العديدة خلال المباراة لكلا الفريقين المتنافسين للمبادأة بالهجوم مهما كان مستواهما وأنه يصبح في حالة هجوم عندما يمتلك الكورة وان هذه الفرص من الممكن استغلالها ومحاولة الاستفادة منها وهذا ما يشكل التنافس الدائم بين الفريقين بهدف الفوز وذلك عن طريق إعداد الفريق بصورة متكاملة من جميع الجوانب . (30: 19)

والهجوم غالباً ما يبدأ من الثالث الدفاعي من الملعب بالقرب من مرمى الفريق حينما ينفذ حارس المرمى هجمة للفريق المنافس ثم يوزع الكرة إلى أحد لاعبي الفريق والذي يستقبل الكرة ويقوم بالتمرير لعمل هجمة مضادة . وأيا كان سيناريو المباراة فإن قدرة الفريق على التقدم بالكرة للأمام وبفاعلية من الثالث الدفاعي إلى الأوسط إلى الهجومي توفر هجوم كروي ناجح . (39: 142)

ويذكر عادل عبد الحميد (2004) أن التكتيك الهجومي للفريق يعتمد بدرجة كبيرة على الإمكانيات الفردية والتي تعتبر أساسا هاما للتعاون فيما بين لاعبي الفريق والذي يتشرط اندماج التحركات الفردية في الأداء الجماعي للفريق وهذه الوسائل التي ينفذ بها التكتيك الفردي الهجومي (خطط الهجوم الفردي) هي الجري بالكرة والمراؤغة والتمرير والتوصيب .

(45:18)

كما يرجع الباحث عدم وجود فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية بين لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة ولاعبين المنتخبات المنافسة وهي اداءات المجموعات الاولى والثانية والثالثة والرابعة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10) ويرجع ذلك الى تساوى إعداد وتجهيز اللاعبين وكذلك ايضا قدرات اللاعبين البدنية تقارب في المستوى المهاري لتنفيذ الاداءات المهارية بين لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة ولاعبين المنتخبات المنافسة ، ويظهر تساوى اداء لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مع لاعبي المنتخبات المنافسة في تلك الأداءات مما يعد مؤشرا ايجابيا الى ارتقاء مستوى لاعبي مصر وارتقائهم الى مستوى المنتخبات المنافسة في تلك الأداءات ويرجع ذلك لمدى ايجابية توجيه التدريب الخططي الهجومي الفردي في الاتجاه الصحيح ومما يدل على نجاح استراتيجية الهجوم للاعبين منتخب مصر تحت 23 سنة في بطولة كأس الامم الافريقية تحت 23 سنة مصر 2019 م .

ويرجع الباحث هذه النتيجة في ظهور الفروق الإحصائية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م ولاعبين المنتخبات المنافسة يتضح أن هناك فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبين المنتخبات المنافسة وهي اداءات المجموعة الخامسة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (11) وهو التصويب المباشر بالقدم ، والاداء رقم (13) وهو الاستلام بالقدم ثم التصويب ، والاداء رقم (14) وهو استلام بالقدم ثم الجري ثم التصويب ، وبعتبر التصويب هو الوسيلة الأساسية لإحراز الأهداف ويمكن بواسطته إنهاء الجهد المبذول في ثلث الملعب الهجومي ، كما أن الأداء رقم (14) وهو استلام بالقدم ثم الجري ثم التصويب يعتبر من أهم الأداءات الخططية الهجومية الفردية في التغلب على الأساليب الدفاعية لفرق المنافسة في ثلث الملعب الدفاعي للمنافسين وثلث الملعب الهجومي للاعبين منتخب مصر تحت 23 سنة.

وهذا يتفق إلى ما اشار إليه اشرف جابر (2011م) انه قد تكون اللمسة الاخيرة للمحصلة النهائية

للحركات الخططية الهجومية هي التمريرات العرضية من جانبي الملعب داخل منطقة جزاء المنافس ، مما يستدعي من لاعبي الفريق المهاجم ان تكون تواجدهم داخل منطقة الصندوق المؤثرة وفعالة.

(28):

ويرجع الباحث هذه النتيجة في ظهور الفروق الإحصائية في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبين المنتخبات المنافسة وهي اداءات المجموعة السادسة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (15) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (16) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (17) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير الطويل ، في ثلث الملعب الهجومي إلى سرعة أداء لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة لهذه الأداءات في ثلث الملعب الهجومي حيث يعتبر الأداء رقم (15) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير القصير من أهم الأداءات الخططية الهجومية الفردية مساهمة في اللعب ويعتبر من الوسائل الضرورية في إنهاء الهجوم ، كما أن الأداء رقم (17) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير الطويل ، يعتبر من الأداءات التي لها تأثير فعال في ايجاد الفرص وتسجيل الاهداف حيث يعتبر التمرير الطويل خلف المدافعين يجعل المهاجم في مواجهة المرمى بدون رقابة من المدافعين ويستطيع ان يمر من الحارس بسهولة أو ان يصوب على المرمى وهو في وضعية سهلة بدون مضائق من المدافعين .

وتوجد ايضا فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبين المنتخبات المنافسة وهي اداءات المجموعة السابعة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (18) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (19) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (20) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير الطويل .

وتوجد ايضا فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبي منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبين المنتخبات المنافسة وهي اداءات المجموعة الثامنة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (21) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (22) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (23) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير الطويل .

ويذكر حنفي مختار (1998) أنه يصبح الفريق مهاجما حينما تكون الكرة بين أرجل أحد لاعبيه ويبدا هجوم الفريق من ركلة المرمى ومنذ لحظة استحواذ أحد لاعبيه على الكرة من

لاعب منافس وينتهي الهجوم أما بالتسديد على مرمى الفريق المنافس أو فقد أحد لاعبي الفريق للكرة . (203 : 11)

ويرى الباحث رغم تفوق بعض المنتخبات في هذه الاداءات الفردية كمنتخب (غانا) ولكن هذه الاداءات لمنتخب غانا ليس لها أي تأثير على نتائج المباريات ومع تفوق منتخب غانا إلا أنها لم تحقق الفوز بالبطولة أو الوصول إلى النهائي لأنها كلما كانت هذه الاداءات فعالة ولها تأثير ايجابي على نتيجة المباريات حتى وإن كانت اداءات اقل عدد من غيرها إلا أنها يكون لها الأفضلية لصالح المنتخب الفائز .

جدول (11) معامل ارتباط بين كم الاداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج مباريات منتخب مصر

نتيجة المباراة		الاداءات الخططية
الدلالة	معامل ارتباط (r)	
غير دال	0.055	مجموعة التمرير المباشر
دال	*0.388	مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير
غير دال	0.038	مجموعة التمرير بالرأس
غير دال	0.147	مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير
دال	**0.544	مجموعة التصويب
دال	**0.599	مجموعة السيطرة والمراؤفة والتمرير
دال	*0.405	مجموعة السيطرة والجري والتمرير
دال	*0.383	مجموعة السيطرة والجري و المراؤفة والتمرير

يتضح من جدول (11) وجود ارتباط بين بعض الاداءات الخططية الهجومية الفردية ونتائج المباريات للاعب منتخب مصر تحت 23 سنة فهناك ارتباط بين المجموعة الثانية مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير وتشمل (استلام ثم تمرير قصير، استلام ثم تمرير متوسط ، استلام ثم تمرير طويل) ، وتأثيرها على نتائج المباريات ، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط 0.388 وكان هناك ارتباط بين المجموعة الخامسة مجموعة التصويب وتشمل (تصويب مباش بالقدم ، تصويب مباشر الرأس ، استلام بالقدم ثم تصويب ، استلام بالقدم ثم جري ثم تصويب) وتأثيرها على نتائج المباريات ، حيث بلغت قيمة الارتباط في أجمالي المجموعة الخامسة مجموعة التصويب قيمة الارتباط 0.544

ويؤكد هذا ما ذكره رفاعي حسين (2005) من أن التصويب على المرمى من أهم وسائل تنفيذ خطط اللعب الهجومية الفردية والذي يعد عملا خططيا حاسما لنتيجة المبارزة .

(176 : 12)

وكان هناك ارتباط بين المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمرأوغة والتمرير وتشمل (استلام ثم مرأوغة ثم تمرير قصير ، استلام ثم مرأوغة ثم تمرير متوسط ، استلام ثم مرأوغة ثم تمرير طويل) وتأثيرها على نتائج المباريات ، حيث بلغت قيمة الارتباط في أجمالي المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمرأوغة والتمرير قيمة الارتباط 0.599

وكان هناك ارتباط بين المجموعة السابعة مجموعة السيطرة والجري والتمرير وتشمل (استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط ، استلام ثم جري ثم تمرير طويل) وتأثيرها على نتائج المباريات ، حيث بلغت قيمة الارتباط في أجمالي المجموعة السادسة مجموعة السيطرة جري والتمرير قيمة الارتباط 0.405

وكان هناك ارتباط بين المجموعة الثامنة مجموعة السيطرة والجري و المرأوغة والتمرير وتشمل (استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط ، استلام ثم جري ثم تمرير طويل) وتأثيرها على نتائج المباريات ، حيث بلغت قيمة الارتباط في أجمالي المجموعة السادسة مجموعة السيطرة جري والتمرير قيمة الارتباط 0.383

يتضح من ارقام الجداول التالية (11) عدم وجود ارتباط بين بعض الاداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة فليس هناك ارتباط بين المجموعة الاولى مجموعة التمرير المباشر وتشمل (تمرير مباشر قصير ، تمرير مباشر متوسط ، تمرير مباشر طويل) ، وتأثيرها على نتائج المباريات ، حيث ظهر انه لا توجد علاقات ارتباطيه بعض الاداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج المباريات لللاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة.

ويرجع الباحث ذلك إلى العشوائية في استخدام هذه الاداءات الخططية الهجومية الفردية وعدم إتقانها في هذين الجزئيين من الملعب مما يؤدى إلى عدم تحقيق مستويات الإنجاز المطلوبة وكذلك التدريب على الاداءات الخططية الهجومية الفردية دون ربط ذلك بضرورة تحقيق مستوى الإنجاز المطلوب من تلك الاداءات وبناء على ذلك لابد من ربط هذه الاداءات لتحقيق المستوى المطلوب خلال التدريبات اليومية للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة .

كما يتضح ايضا من ارقام الجدول التالية (11) عدم وجود ارتباط بين بعض الاداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها على نتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة فليس هناك ارتباط بين المجموعة الثالثة مجموعة التمرير بالرأس وتشمل (التمرير بالرأس) ، وتأثيرها على

نتائج المباريات ، حيث ظهر انه لا توجد علاقات ارتباطيه بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها علي نتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة. ويرجع الباحث عدم وجود ارتباط في المجموعة الثالثة وهي التمرير بالرأس ان التمرير بالرأس من التمريرات التي يستطيع علي المدافعين ولاعبى الخصم التنبؤ بها وقطعها بسهولة . كما يتضح ايضا من جدول (11) عدم وجود ارتباط بين بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها علي نتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة فليس هناك ارتباط بين المجموعة الرابعة مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير وتشمل (امتصاص ثم تمرير قصير ، امتصاص ثم تمرير متوسط ، امتصاص ثم تمرير طويل) ، وتأثيرها علي نتائج المباريات ، حيث ظهر انه لا توجد علاقات ارتباطيه بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها علي نتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة. ويرجع الباحث ان عدم وجود ارتباط في المجموعة الرابعة السيطرة بالامتصاص والتمرير يرجع إلى ان التمرير القصير والمتوسط والطويل يتم تنفيذه بصورة غير متقدمة ويسهل على الفرق المنافسة قطع هذه التمريرات .

الاستخلاصات والتوصيات

أولاً : الاستخلاصات

في ضوء هدف البحث وفي حدود العينة وما اسفرت عنه المعالجات الإحصائية أمكن التوصل إلى :

الاستخلاصات الآتية:

تم التوصل إلى بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها علي نتائج مباريات كأس الام الافريقية تحت 23 سنة مصر 2019م لكرة القدم وهي كالتالي

ان هناك علاقة بين كم الاداءات الخططية الهجومية الفردية وتأثيرها علي نتائج مباريات منتخب مصر تحت 23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م والمرتبطة بنتائج المباريات والمتماثلة في المجموعات التالية (مجموعة التمرير المباشر، مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير ، مجموعة التمرير بالرأس ، مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير ، مجموعة التصويب ، مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير ، مجموعة السيطرة والجري والتمرير ، مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير) وفقا لنتائج المباريات.

1- توجد فروق دالة إحصائياً بين الأداءات الخططية الهجومية الفردية للاعبى منتخب مصر تحت

23 سنة في بطولة امم افريقيا مصر 2019م ولاعبى المنتخبات المنافسة يتضح أن هناك فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة.

- مقارنة بلاعبى المنتخبات المنافسة وهى اداءات المجموعة الخامسة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (11) وهو التصويب المباشر بالقدم ، والاداء رقم (13) وهو الاستلام بالقدم ثم التصويب ، والاداء رقم (14) وهو استلام بالقدم ثم الجري ثم التصويب.

- توجد فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبى المنتخبات المنافسة وهى اداءات المجموعة السادسة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (15) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (16) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (17) وهو الاستلام ثم المراوغة ثم التمرير الطويل.

- توجد فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبى المنتخبات المنافسة وهى اداءات المجموعة السابعة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (18) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (19) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (20) وهو الاستلام ثم التمرير الطويل.

- توجد فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبى المنتخبات المنافسة وهى اداءات المجموعة الثامنة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (21) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (22) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (23) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير الطويل.

- توجد فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبى المنتخبات المنافسة وهى اداءات المجموعة السابعة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (18) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير القصير ، والاداء رقم (19) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (20) وهو الاستلام ثم الجري ثم التمرير الطويل.

- توجد فروق دالة إحصائياً في بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية لصالح لاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة مقارنة بلاعبى المنتخبات المنافسة وهى اداءات المجموعة الثامنة ، وهي تتضمن الارقام التالية للأداءات (21) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير القصير ،

والاداء رقم (22) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير المتوسط ، والاداء رقم (23) وهو الاستلام ثم جري ثم مراوغة ثم التمرير الطويل.

8- توجد علاقة ارتباطيه بين بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية ونتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة فهناك ارتباط بين المجموعة الثانية مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير وتشمل (استلام ثم تمرير قصير، استلام ثم تمرير متوسط ، استلام ثم تمرير طويل) ، وتأثيرها على نتائج المباريات.

9- توجد علاقة ارتباطيه بين بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية ونتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة بين المجموعة الخامسة مجموعة تصويب وتشمل (تصوير مباشر بالقدم ، تصويب مباشر الرأس ، استلام بالقدم ثم تصويب ، استلام بالقدم ثم جري ثم تصويب) وتأثيرها على نتائج المباريات.

10- توجد علاقة ارتباطيه بين بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية ونتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة بين المجموعة السادسة مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير وتشمل (استلام ثم مراوغة ثم تمرير قصير ، استلام ثم مراوغة ثم تمرير متوسط ، استلام ثم مراوغة ثم تمرير طويل) وتأثيرها على نتائج المباريات.

11- توجد علاقة ارتباطيه بين بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية ونتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة بين المجموعة السابعة مجموعة السيطرة والجري والتمرير وتشمل (استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط ، استلام ثم جري ثم تمرير طويل) وتأثيرها على نتائج المباريات.

12- توجد علاقة ارتباطيه بين بعض الأداءات الخططية الهجومية الفردية ونتائج المباريات للاعبى منتخب مصر تحت 23 سنة بين المجموعة الثامنة مجموعة السيطرة والجري والمراوغة والتمرير وتشمل (استلام ثم جري ثم تمرير قصير ، استلام ثم جري ثم تمرير متوسط ، استلام ثم جري ثم تمرير طويل) وتأثيرها على نتائج المباريات.

ثانياً : التوصيات

من خلال ما سبق من نتائج وفي حدود عينة البحث يوصي الباحث بما يلي :

1- تركيز التدريب لزيادة فعالية المتغيرات الهجومية المستخلصة من البحث الحالى سواء كانت من الاداءات الهجومية الفردية وهي كالتالى(مجموعة التمرير المباشر، مجموعة السيطرة بالاستلام والتمرير ، مجموعة التمرير بالرأس ، مجموعة السيطرة بالامتصاص والتمرير ، مجموعة التصويب ، مجموعة السيطرة والمراوغة والتمرير ، مجموعة السيطرة والجري والتمرير ،

- مجموعة السيطرة والجري و المراوغة والتمرير) وفقا لنتائج المباريات. وذلك لتنفيذ وسائل خطط اللعب الهجومية كتحليل لبطولة كأس الامم الافريقية تحت 23 سنة مصر 2019م.
- توجيه التدريب علي الهجوم باستخدام الأداءات الخططية الهجومية الفردية في أجزاء الملعب الثلاثة (الهجومي - الأوسط - الدفاعي) في إطار الخطة الهجومية الجماعية للفريق .
 - استخدام الأداءات الخططية الهجومية الفردية داخل وحدات البرامج التدريبية للاعبى كرة القدم الناشئين كوسيلة فعالة في تطوير مستوى الانجاز للهجوم الجماعي للفريق .
 - ضرورة استخدام المدربين الوحدات التدريبية التي تشتمل على التصويب المباشر والاستلام ثم الجري ثم التمرير ووضعها في صورة خطط وتنفيذها أثناء التدريب .
 - ضرورة استخدام المدربين في تشكيل الوحدات التدريبية التي تشتمل على الاداءات الخططية الهجومية الفردية واستخدامها في صورة تمارينات داخل الوحدات التدريبية .
 - زيادة وتطوير التفكير والتصرف الخططي في فعالية تنفيذ الوسائل الهجومية وكيفية استخدامها في المباريات وكيفية اتخاذ القرار المناسب واستغلال التوفيق الصحيح كالتصويب المباشر من الحركة والتمرير المباشر من الحركة .
 - ضرورة تحليل البطولات الدولية المختلفة في كرة القدم وإجراء المزيد من الدراسات التحليلية والدراسات المقارنة بين لاعبي منتخب مصر ولاعبي المستوى العالمي في جوانب أخرى (البدني ، المهارى ، الخططي ، النفسي) للوقوف على الفروق التي يجب الارتفاع بها أثناء عملية التدريب .
 - ضرورة تقييم الأداءات الخططية الهجومية الفردية للاعبى منتخب مصر وللاعبى المستوى العالمي بشكل مستمر للوصول إلى دلالات في تقييم التدريبات المهاريه والخططية عند تصميم برامج التدريب للاعبى كرة القدم .
 - ضرورة مراعاة المدربين للعلاقة الارتباطية بين الأداء الخططي الهجومي الفردي وتأثيرها على نتائج المباريات والتي تتفق مع النواحي الخططية للاعبى كرة القدم .
 - تطبيق مثل هذه الدراسة علي كأس العالم للتعرف علي كيفية تطور فرق كرة القدم .

قائمة المراجع

أولاً : المراجع العربية

- 1- إبراهيم شعلان وعمرو أبوابا لمجد (1995) : استراتيجية الدفاع في كرة القدم ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- 2- أشرف علي جابر (2011م) : طرق اللعب في كرة القدم الحديثة بين الدفاع والهجوم ، الجزء

- الاول ، القاهرة .
- السيد عبد المقصود (1995) : توجيهه وتعديل مسار مستوى الإنجاز ، مكتبة الحسناء ، القاهرة .
- أمر الله أحمد البساطي (1994) : دراسة تحليلية لأنواع الأداءات الحركية المركبة (المندمجة) في بعض الألعاب الجماعية خلال المباراة ، دكتوراه ، كلية التربية الرياضية للبنين ، جامعة الإسكندرية .
- أيمن السيد عبيد (2001) : دراسة تحليلية لبعض الأداءات الخططية الهجومية في الثالث الهجومي للمنتخب الوطني السعودي الأول وبعض فرق المستويات العالية في بطولة كأس العالم لكرة القدم 1994 ، ماجستير ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الإسكندرية .
- بطرس رزق الله ، عبده أبو العلا (1989) : الجديد في تدريب كرة القدم ، دار المعارف ، الإسكندرية .
- حسن السيد أبو عبده (2001) : الاتجاهات الحديثة في تخطيط وتدريب كرة القدم ، مكتبة ومطبعة الإشاعع ، الإسكندرية .
- (2013) : الاتجاهات الحديثة في تخطيط وتدريب كرة القدم، ماهي للنشر والتوزيع، الاسكندرية.
- (2014) : الاعداد المهاري للاعب كرة القدم (النظرية والتطبيق)، ماهي للنشر والتوزيع، الاسكندرية.
- حنفي محمود مختار (1994) : الأسس العلمية لتدريب كرة القدم ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- (1998) : المدير الفني في كرة القدم ، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة .
- رفاعي مصطفى حسين (2005) : أصول تدريب كرة القدم ، عامر للطباعة والنشر ، المنصورة .
- زهير الخشاب وآخرون (1988) : كرة القدم ، جامعة الموصل ، العراق .
- ضياء محمد عبد الوهاب (2014) : دراسة تحليلية لفاعلية بعض المتغيرات الهجومية للمنتخب الإسباني في نهائيات كأس الأمم الأوروبية لكرة القدم أوكرانيا 2012 م ، رسالة ماجستير كلية التربية الرياضية بنين ، جامعة المنصورة.

- 15- طه إسماعيل (1976) : العلاقة بين الذكاء (القدرات العقلية والتنفيذ الخططي للاعب كرة القدم ، ماجستير ، كلية التربية الرياضية ، جامعة حلوان .
- 16- طه إسماعيل ، إبراهيم شعلان ، عمرو أبو المجد (1993) : جماعية اللعب في كرة القدم ، مطابع الأهرام التجارية ، القاهرة .
- 17- عادل عبد الحميد الفاضي(1996) : دراسة تحليلية لبعض الخطط الهجومية لفرق المستويات العالية في كرة القدم ، دكتوراه ، كلية التربية الرياضية ، الإسكندرية.
- 18- — (2004) : المكون المهارى وعلاقته بالمكون الخططي في تدريب الناشئين تحت 14 سنة في كرة القدم ، إنتاج علمي ، كلية التربية الرياضية ، الإسكندرية .
- 19- عبد الباسط عبد الحليم ، رائد حلمي رمضان (2002) : دراسة تحليلية للأشكال الهجومية المنفذة في مناطق اللعب المختلفة خلال مباريات بطولة كأس العالم لكرة القدم للشباب بالأرجنتين 2001 ، إنتاج علمي ، المجلة العلمية للبحوث والدراسات ، كلية التربية الرياضية ببورسعيد ، جامعة قناة السويس .
- 20- عصام عبد الخالق (1990) : التدريب الرياضي ، نبع الفكر ، الإسكندرية .
- 21- غازي السيد يوسف (2001) : الاتجاهات الحديثة في كرة القدم ، مذكرات غير منشورة ، ط 2 ، الزقازيق .
- 22- عيسى محفوظ محمد (2012) : دراسة تحليلية لبعض الجوانب التهديفية المرتبطة بطرق اللعب في بطولة كأس الامم الافريقية لكرة القدم 2010م ، رسالة دكتوراه كلية التربية الرياضية بنين جامعة حلوان، القاهرة .
- 23- قدرى سيد مرسي (1988) : تقويم فاعلية الأداء المهارى للاعبى كرة اليد خلال المباراة ، بحث منشور ، مجلة المؤتمر العلمي ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا .
- 24- محمد حسن علاوى (1994) : علم التدريب الرياضي ، ط 13 ، دار المعارف القاهرة.
- 25- محمد رضا الوقاد (2003) : التخطيط الحديث في كرة القدم ، دار السعادة للطباعة ، القاهرة .
- 26- محمد شوقي كشك (1986) : توجيه بعض المؤشرات الزمنية والمكانية لتقويم دقة التصويب في كرة القدم ، ماجستير ، كلية التربية الرياضية ، جامعة حلوان.
- 27- محمد كشك وأمر الله البساطي (2000) : أسس الإعداد المهارى والخططي في كرة القدم (ناشئين وكبار) ، مطبعة سامي ، الإسكندرية .
- 28- محمد صبحي حسانين ، حمدي عبد المنعم (1986) : طرق تحليل المباراة في الكرة

- الطائرة ، ط ١ ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- 29- محمد عبده صالح ومفتى إبراهيم (1994) : أساسيات كرة القدم ، دار عالم المعرفة ، القاهرة
- 30- مفتى إبراهيم حماد (1990) : الهجوم في كرة القدم ، دار الفكر العربي ، القاهرة
- (1994) : الإعداد المهارى والخططي للاعبى كرة القدم ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- (2001) : التدريب الرياضي الحديث ، تخطيط وتطبيق وقيادة ، دار الفكر العربي ، ط ٢ ، القاهرة .
- 33- محمد لطفي السيد ، عمر أحمد علي محمد (2010م) : فاعلية التحركات الخططية الهجومية في إحراز الأهداف خلال مباريات كرة القدم .
- 34- نهاد إبراهيم السعيد العجمي (2008) : تفاصيل بعض الأداءات الهجومية والدافعية وعلاقتها بنتائج مباريات كأس العالم 2006م لكرة القدم ، رسالة دكتوراة غير منشور كلية تربية رياضية بنين ، جامعة حلوان ، القاهرة .
- ثانياً : المراجع الأجنبية
- 35- Aleksandar Jankovic , Bojan Leontijevic , Milan pasic , Veselin Jelusic (2011) : "Influence of Certain Tactical Attacking patterns On The Result Achieved By The Teams Participants Of The 2010 FIFA World Cup In South Africa " physical , Culture , volume 65 , No (1), pp 34-45.
- 36- Juln Casttelano, Devid Casamichano , Carlos Lago (2012) : "The Use of Match Statistics that Discriminate Between Successful and Unsuccessful Soccer Team " Journal of Human Kinetics, volume 31,pp 139-147.
- 37- Jens Bngsbo , Birger peiterson (2003) : offensive soccer tactics , human kinetics.com .
- 38- Joe Luxbacher(1999) : Attacking soccer google Book search University of Pittsburgh Human Kinetics . com

39- Lima R . P (1999) : The contextual interference effect in learning a soccer passing skill . journal article . china – peoples Republic.

40- Ruben Maneiro Dios : Multivariate analysis of indirect free kick in the FIFA world Cup 2014 , anales de psicologia,2017 , vol 33,n3(October),461-470.

41- http://www.experfootball.com/coaching/basic_strategy.php

(23/12/2019)