**تحليل وسائل تنفيذ الخطط الهجومية والدفاعية لبعض الفرق المشاركة ببطولة كأس العالم لكرة القدم روسيا 2018م**

**د.محمد سعيد مصلحى محمد**[[1]](#footnote-2)\*

* **مشكلة البحث**

تعد رياضة كرة القدم من الرياضات التي تستأثر اهتمام شعوب العالم بمختلف المستويات العمرية من ناشئين وشباب ومتقدمين وذلك للإثارة والمتعة التي تتصف بها مباريات كرة القدم ، إذ أصبحت دول العالم تتنافس فيما بينها لإقامة البطولات بمختلف مستوياتها القارية والعالمية. ولقد استحوذت رياضة كرة القدم على قلوب وعقول الملايين من مشاهديها فى كافة أرجاء كوكبنا الكروى لتصبح فى المرتبة الأولى عالمياً من حيث الجماهيرية مقارنة بالألعاب الرياضية المختلفة الفردية منها والجماعية ، لذلك فهى تحظى بكثير من الإهتمام من قبل الحكومات والهيئات والمؤسسات محاولين جاهدين الإرتقاء بمستوى فرقهم لتحقيق أفضل النتائج، ولهذا يتسابق الباحثون إلى التقدم بالمؤلفات والبحوث التى تتناول هذه اللعبة بالدراسة والتحليل لتحديد سبل ووسائل الوصول لأفضل مستوى أداء ممكن. وبسبب شعبية كرة القدم الجارفة على مستوى العالم وذلك بسبب الإثارة الكبيرة التي تشهدها ملاعب كرة القدم وذلك بسبب المنافسة الشرسة سواء بين الأندية في مختلف الدوريات حول العالم أو على المستوى الدولي بين المنتخبات. ولذلك يتسابق عليها والدارسون والباحثون متابعة هذه البطولات لمتابعة كل ما هو جديد فى عالم الساحرة المستديرة .وتأتى بطولات كأس العالم كل أربعة سنوات والتي يشترك فيها أقوى الفرق وتأتى بكل ما هو جديد فى الخطط الدفاعية أو الهجومية ، ويهتم الاتحادالدولي لكرة القدم بتحليل بطولات كأس العالم والخروج بإلاحصائيات والأرقام لكي يستفيد منها المدربين ومحللى الأداء والباحثون والدارسون والفنيون وكل من هو مهتم بكرة القدم.

ويذكر كلاً من **إبراهيم شعلان وعمرو أبو المجد (1996م) ومحمد كشك وأمر الله البساطى (2000م) وحسن أبو عبده (2008م)**أن كرة القدم الحديثة يلعب فيها الأداء الفنى المميز دوراً مهماًفي تحقيق نتائج ايجابية لصالح الفريق ويؤثر تأثيراً مباشراً في عملية إتقان ونجاح الطريقة التي يلعب بها الفريق مما يؤدى إلى إرباك المنافس وعدم قدرته في السيطرة على مجريات اللعب والأداء . وبالتالي يستطيع الفريق المهاجم ذو السيطرة الميدانية بفضل المهارات العالية لللاعبين بأخذ زمام المبادرة والقدرة على الهجوم والوصول إلى مرمى المنافس وإحراز الأهداف. وكلما زادت درجة إتقان اللاعب للمهارات الهجومية والدفاعية كلما استطاع تركيز الجزء الأكبر من عمليات التفكير في خطط اللعب بشقيها ، كما أن إتقان اللاعب للمهارات هام ورئيسي لتنفيذ وظائف اللعب بشكل سليم وفعال كما يقلل من حالات فقد الكرة أى التوازن بين الدفاع والهجوم وهى أكبر مشكلة في كرة القدم . كما أن أن التدريب يعمل على إعداد اللاعب لمتطلبات اللعب خلال المباراة مع الحرص على عدم تقيد اللاعب وتحريره في اتخاذ القرارات البناءة وإعطاؤه فرص التفكير لاتخاذ السلوك المناسب مهارياً وحركياً والمبنى على فهم المشكلة ومحاولة حلها وذلك تحت ضغط التمرين والموقف الذي يشكله سواء دفاعى أو هجومى وبأسلوب منظم يخضع لأسس ومبادئ علم التدريب الرياضي الحديث. (1 : 18)(8: 210)(4 : 27)

ويضيف **كوتاسCoattas,(2014)وأرماتس واخرو**ن**Armatas, etal (2015)**أن أسلوب تحليل المباراة وتتبع حالة الفريق وتقدمه يعتمد أولاً على توضيح القدرات التي يتمتع بها اللاعب والفريق وطرق وإمكانيات التقدم بأسلوب مدروس وهذا يزيد فرص النجاح والفوز فى المباريات ويوفر الدافعية اللازمة لدى أفراد الفريق والاستمرارية في التدريب . والملاحظة المقيدة تقيداً منتظماً على درجة كبيرة من الأهمية ويتم هذا النوع على أشكال منها (أفلام الفيديو)، وتحليل المباراة يمهد على عدة اعتبارات تتوفر في طرق التحليل، منها (الهدف من إجراء التحليل، والحالات المراد إخضاعها للدراسة، وعدد الملاحظات الواجب متابعتها، وحجم ونوع المعلومات المراد الحصول عليها وكفاءة التجهيزات والأدوات المستخدمة وعدد الأفراد الخاضعين لعملية التحليل بالإضافةإلى كفاءة القائمين على عملية التحليل).(16 :24) (10 :2 )

وتأتى بطوله كأس العالم بمنتخباتها العديدة ومدارسها الكروية المختلفة لتقدم الكثير من فنون الكرة الشاملة والعديد من الخطط والأساليب المستحدثة مثل المدرسة الفرنسية ،المدرسة البرازيلية ،المدرسة البلجيكية ، المدرسة الألمانية ، المدرسة الإنجليزية ، المدرسة الايطالية ، المدرسة الكراوتية ، المدرسة الهولندية ، وغيرها من مدارس كرة القدم المختلفة. لتقدم دروس كروية فنية وتكتيكية ممتازة ، حيث تكون الفرق المتبارية في صراع دائم داخل الملعب في محاوله لكل منهما للوصول لمرمي الفريق الأخر باستخدام أساليب خططيه مختلفة لمحاوله أصابه الهدف وتحقيق فعالية للهجوم لأن هدف الهجوم إحراز أهداف في مرمي المنافس لحسم نتيجة المباراة وكذلك تحاول الفرق الدفاع عن مرماها ومنع المنافس من احراز أهداف . وهذا ما دعا الباحث لتناول هذه البطولة بالتحليل للتعرف على المستجدات والتطورات الحادثة فى الخطط الهجوميةوالدفاعية الفردية على مستوى الكرة العالمية وكذلك الإستفادة من نتائج الدراسة فى تخطيط وتعديل وتوجيه محتويات البرامج التدريبية الخططية الهجومية للإسهام فى تطوير مستوى الأداء الخططى الهجومى والدفاعى لللاعبين المحليين بما يواكب متطلبات الكرة الحديثة.

* **هدف البحث :**

تهدف الدراسة إلي تحليل الأداء الهجومى والدفاعى الفردى لبعض الفرق المشاركة ببطولة كأس العالم لكرة القدم روسيا 2018م من خلال :-

1- التعرف على وسائل تنفيذ الخطط الهجومية الفردية لمراكز اللعب المختلفة لبعض الفرق المشاركة ببطولة كأس العالم لكرة القدم روسيا 2018م.

2- التعرف على وسائل تنفيذ الخطط الدفاعية الفردية لمراكز اللعب المختلفة لبعض الفرق المشاركة ببطولة كأس العالم لكرة القدم روسيا 2018م.

* **تساؤلات البحث:**

1- ما هي وسائل تنفيذ الخطط الهجومية الفردية لمراكز اللعب المختلفة لبعض الفرق المشاركة ببطولة كأس العالم لكرة القدم روسيا 2018م ؟

2- ما هي وسائل تنفيذ الخطط الهجومية الفردية لمراكز اللعب المختلفة لبعض الفرق المشاركة ببطولة كأس العالم لكرة القدم روسيا 2018م ؟

* **مصطلحـات البحث:**

1- تحليل الأداء الفردي\*: توصيف لكل ما يقوم بة اللاعب خلال شوطى المباراة من تحركات بكره أو بدون كره وفقاً لواجبات ومحددات متفق عليها مسبقا وتسجل في استمارات الملاحظة الخاصة به.

2- وسائل الخطط الهجومية الفردية \*: هى الوسائل الأساسية التى يستخدمها اللاعبين في تنفيذ الخطط الهجومية الفردية كالتمرير والتصويب والجرى بالكرة والمراوغة والتحركات الفعالة لللاعبين فى محاولات مستمرة لاستغلال تغرة للمنافس واحراز أهداف.

3- وسائل الخطط الدفاعية الفردية\*: هى الوسائل الأساسية التى يستخدمها اللاعبين في تنفيذ الخطط الدفاعية الفردية كالرقابة والتشتيت وقطع واستخلاص الكرة والتغطية والمهاجمة لللاعبين فى محاولة للسيطرة على المناطق الهامة ومنع المنافس من احراز أهداف.

* **إجراءات البحث:**
* **منهج البحث:**

استخدم الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب التحليلي لتحقيق أهداف وتساؤلات الدراسة.

* **مجتمع البحث**:

يمثل مجتمع البحث مباريات الفرق المشاركة في بطولة كأس العالم لكرة القدم 2018م والتي أقيمت في روسيا وعددها 32 فريق بواقع 64 مباراة .

* **عينة البحث:**

تم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية من مباريات الفرق الأربعة الاوائل المشاركة من أول دور ال16 وحتى النهائي وعددها 16 مباراة وذلك لتميز هذه الفرق بالمستوى العالي من الأداءات الهجومية الدفاعية ،واحتواء معظم تلك الفرق على المستوى الأول في تصنيف الإتحاد الدولي لكرة القدم.

* **متغيرات البحث:**

حدد الباحث متغيرات البحث المختارة من حيث نوعها وعددها من الأداء الهجومى و الدفاعي في كرة القدم عن طريق قيام الباحث بعمل مسح للمراجع والبحوث المرجعية المتخصصة فى كرة القدم ومن خلال المسح المرجعى توصل الباحث للاتى:

* وسائل تنفيذ الخطط الهجومية الفردية(التمرير – التصويب- الجرى بالكرة- المراوغة)
* وسائل تنفيذ الخطط الدفاعية الفردية(الضغط- الرقابة- التشتيت- المهاجمة)
* **أدوات ووسائل جمع البيانات:**

تمشياً مع منهج البحث استخدم الباحث أسلوب الملاحظة العلمية كأداة لجمع البيانات من خلال تحليل المباريات عن طريق :

* الأدوات المستخدمة : (تليفزيون- فلاشة- لاب توب- برنامج VLC(
* الوسائل (المسح المرجعى - استطلاع رأى الخبراء- استمارة استطلاع رأى الخبراء)
* الدراسات الاستطلاعية: قام الباحث بإجراء ثلاثة دراسات استطلاعية بغرض التعرف على الصعوبات التي قد تواجه الباحث أثناء إجراء الدراسة الأساسية.

**1- الدراسة الاستطلاعية الأولى**:كدراسة تمهيدية لوقوف على كيفية تسجيل وحفظ المباريات عينة البحث في الفترة من (الاحد -الثلاثاء 6-8/1/2019م).

**2- الدراسة الاستطلاعية الثانية :** كانت على مباراة من مباريات الأدوار التمهيدية لبطولة كأس العالم بروسيا 2018م بين (ايران × المغرب) من مجتمع البحث ولكن خارج عينه البحث الأساسية في الفترة من (السبت – الاثنين 12-14/1/2019م).

**3- الدراسة الاستطلاعية الثالثة:** كانت من خلال تحليل مبارتى كلا من (كولومبيا × اليابان) ومباراة (بولندا × السنغال) من مباريات الأدوار التمهيدية لبطولة كأس العالم بروسيا 2018م من مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية للبحث في الفترة من( الخميس – الاحد 17-20/1/2019م).

**اختيار المساعدين** :قام الباحث بالاستعانة ب5 مساعدين مرفق ( 4 ) من خريجي كليات التربية الرياضية ويعملون في مجال تدريب كرة القدم. حيث قام الباحث بتوضيح شكل الاستمارة وكيفية التعامل معها وذلك تمهيداً لتحليل المباريات (عينة البحث).

**المعاملات العلمية لاستمارة وسائل تنفيذ الخطط الهجومية والدفاعية الفردية:**

**\* صدق المحتوى** :التأكد من أن الاستمارات الموجودة تلم جميع متغيرات الظاهرة المراد قياسها أو تحليلها بمعنى أن كل متغير يظهر خلال المباراة موجود في استمارة التحليل.

**\* صدق المحكمين :**

**جدول (1)**

**أراء السادة الخبراء فى وسائل تنفيذ الخطط الهجومية والدفاعية الفردية فى كرة القدم**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **نسب الموافقة**  **الأداءات** | | **موافق** | **غير موافق** | **تعديل** |
| **وسائل تنفيذ الخطط الهجومية** | **التمرير** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |
| **التصويب** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |
| **الجرى بالكرة** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |
| **المراوغة** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |
| **التحرك بدون كرة** | **1** | **4** | **ــــــــــــــ** |
| **وسائل تنفيذ الخطط الدفاعية** | **الضغط** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |
| **الرقابة** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |
| **التشتيت** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |
| **التغطية** | **1** | **4** | **ــــــــــــــ** |
| **المهاجمه** | **5** | **ــــــــــــــ** | **ــــــــــــــ** |

يوضح الجدول السابق أراء الخبراء فى الموافقة أو عدم الموافقة حول وسائل تنفيذ الخطط الهجومية والدفاعية الفردية فى كرة القدم قيد الدراسة

**\* الثبات** :استخدام الباحث اختبار حيث قام بتطبيق الإستماراة في صورتها الأخيرة على أحد مباريات العينة الاستطلاعية (خارج مباريات العينة الأساسية) ثم قام الباحث بإعادة تطبيق الإستمارة على نفس المباراة بعد أسبوع ، وبحساب معامل الارتباط بين التحليل الأول والتحليل الثاني. فى الفترة من ( الاحد – الاثنين27/1الى4/2/ 2019م).

**جدول (2)**

**معامل الارتباط بين التحليل الأول والتحليل الثاني لإستماراة التحليل وسائل تنفيذ**

**الخطط الهجومية والدفاعية الفردية فى كرة القدم**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التحليل الاول والثانى ومعامل**  **الارتباط**  **الأداءات** | | | **التحليلين** | | **معامل الارتباط** |
| **التحليل الأول** | **التحليل الثانى** |
| **الوسائل الهجومية** | **التمرير** | **ناجح** | 367 | 365 | 0.99 |
| **فاشل** | 67 | 67 |
| **التصويب** | **ناجح** | 12 | 12 |
| **فاشل** | 4 | 4 |
| **الجرى بالكرة** | **ناجح** | 64 | 65 |
| **فاشل** | 8 | 8 |
| **المراوغة** | **ناجح** | 69 | 69 |
| **فاشل** | 15 | 14 |
| **الوسائل الدفاعية** | **الضغط** | **ناجح** | 18 | 17 | 0.99 |
| **فاشل** | 5 | 5 |
| **الرقابة** | **ناجح** | 23 | 24 |
| **فاشل** | 6 | 6 |
| **التشتيت** | **ناجح** | 19 | 19 |
| **فاشل** | 5 | 5 |
| **المهاجمة** | **ناجح** | 17 | 17 |
| **فاشل** | 9 | 9 |

يتضح من الجدول السابق وجود معامل ارتباط دال بين التحليل الأول والثاني لإستماراة تحليل الأداءات الهجومية والدفاعية الفردية مما يدل على ثبات إستماراة التحليل ونظام التحليل.

* **الدراسة الأساسية:**
* قام الباحث بتسجيل مباريات عينه البحث وقد بلغت عدد هذه المباريات (16) مباراة والتي تمثل الفرق عينه البحث فى الفترة من 30-6 : 15-7 /2018م
* قام الباحث بتحليل مباريات الفرق عينه البحث مستخدما في ذلك استمارات التحليل النهائية مرفق (3) لكل فريق على حدة في المباراة وقام الباحث بتحليل المباريات في الفترة من الاحد 10/2/2019م الى الخميس 21/3/2019م وبمساعدة المساعدون وتسجيلهافي الاستمارات المخصصة لذلك على شكل عصيان وحزم.
* تم تفريغ استمارات التحليل وذلك بعد الانتهاء من عملية تحليل جميع المباريات عينه البحث في استمارات خاصة لمعالجتها إحصائياً.

**المعالجات الإحصائية**:( المتوسط الحسابي- معامل الارتباط-النسبة المئوية-التكرارات)

* **عرض ومناقشة النتائج**

**جدول (3)**

**التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجومية والدفاعية الفردية لمركز رأس الحربة للفرق**

**الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الفرق**  **والأشواط**  **الأداءات** | | | **الفرق الأربعة الأوائل** | | | | | | | | | | | |
| **فرنسا** | | | **كرواتيا** | | | **بلجيكا** | | | **انجلترا** | | |
| **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** |
| **الوسائل الهجومية الفردية** | **التمرير** | **ن** | **182** | **71.7** | **0** | **170** | **73** | **0** | **158** | **74.5** | **0** | **163** | **71.8** | **182** |
| **ف** | **72** | **28.3** | **0** | **63** | **27** | **0** | **54** | **25.5** | **0** | **64** | **28.2** | **72** |
| **المجموع** | | **254** | **100** | **أول** | **233** | **100** | **ثانى** | **212** | **100** | **رابع** | **227** | **100** | **ثالث** |
| **التصويب** | **ن** | **17** | **50** | **0** | **11** | **44** | **0** | **11** | **40.7** | **0** | **11** | **45.8** | **17** |
| **ف** | **17** | **50** | **0** | **14** | **56** | **0** | **16** | **59.3** | **0** | **13** | **54.2** | **17** |
| **المجموع** | | **34** | **100** | **اول** | **25** | **100** | **ثالث** | **27** | **100** | **ثانى** | **24** | **100** | **رابع** |
| **الجري بالكرة** | **ن** | **39** | **72.2** | **0** | **42** | **72.5** | **0** | **35** | **73** | **0** | **37** | **69.8** | **39** |
| **ف** | **15** | **27.8** | **0** | **16** | **27.5** | **0** | **13** | **27.1** | **0** | **16** | **30.2** | **15** |
| **المجموع** | | **54** | **100** | **ثانى** | **58** | **100** | **اول** | **48** | **100** | **رابع** | **53** | **100** | **ثالث** |
| **المراوغة** | **ن** | **31** | **68.9** | **0** | **37** | **69.8** | **0** | **43** | **73** | **0** | **37** | **72.6** | **31** |
| **ف** | **14** | **31.2** | **0** | **16** | **30.2** | **0** | **16** | **27.2** | **0** | **14** | **27.4** | **14** |
| **المجموع** | | **45** | **100** | **رابع** | **53** | **100** | **ثانى** | **59** | **100** | **اول** | **51** | **100** | **ثالث** |
| **الوسائل الهجومية** | | | **387** | | **الاول** | **369** | | **الثانى** | **346** | | **الرابع** | **355** | | **الثالث** |
| **الوسائل الدفاعية الفردية** | **الضغط** | **ن** | **33** | **76.8** | **0** | **35** | **77.7** | **0** | **31** | **81.6** | **0** | **33** | **78.6** |  |
| **ف** | **10** | **23.3** | **0** | **10** | **22.2** | **0** | **7** | **18.4** | **0** | **9** | **21.4** |  |
| **المجموع** | | **43** | **100** | **ثانى** | **45** | **100** | **اول** | **38** | **100** | **رابع** | **42** | **100** | **ثالث** |
| **الرقابة** | **ن** | **4** | **57.2** | **0** | **4** | **80** | **0** | **4** | **80** | **0** | **5** | **83.3** |  |
| **ف** | **3** | **42.9** | **0** | **1** | **20** | **0** | **1** | **20** | **0** | **1** | **16.7** |  |
| **المجموع** | | **7** | **100** | **اول** | **5** | **100** | **ثالث** | **5** | **100** | **ثالث** | **6** | **100** | **ثانى** |
| **التشتيت** | **ن** | **8** | **58.3** | **0** | **11** | **73.3** | **0** | **8** | **61.6** | **0** | **9** | **75** |  |
| **ف** | **5** | **41.7** | **0** | **4** | **26.7** | **0** | **5** | **38.5** | **0** | **3** | **25** |  |
| **المجموع** | | **13** | **100** | **ثالث** | **15** | **100** | **اول** | **13** | **100** | **ثانى** | **12** | **100** | **رابع** |
| **المهاجمة** | **ن** | **15** | **71.4** | **0** | **12** | **70.6** | **0** | **15** | **78.9** | **0** | **8** | **57.2** |  |
| **ف** | **6** | **28.5** | **0** | **5** | **29.4** | **0** | **4** | **21** | **0** | **6** | **42.8** |  |
| **المجموع** | | **21** | **100** | **اول** | **17** | **100** | **ثالث** | **19** | **100** | **ثانى** | **14** | **100** | **رابع** |
| **الوسائل الدفاعية** | | | **84** | | **الاول** | **82** | | **الثانى** | **75** | | **الثالث** | **74** | | **الرابع** |
| **مفتاح الجدول** | | | **ش1 الشوط الاول ، ش2 الشوط الثانى ، ن ناجح ، ف فاشل ، ك تكرار ، ت ترتيب** | | | | | | | | | | | |

**يوضح جدول (3)** التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجومية والدفاعية الفردية لمركز رأس الحربة للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا حيث جاء المنتخب الفرنسى فى المركز الأول والمنتخب البلجيكى فى المركز الرابع فى مجموع الوسائل الهجوميةأما بالنسبة للوسائل الدفاعية فجاء المنتخب الفرنسى فى المركز الأول والمنتخب الانجليزى في المركز الرابع.

**جدول (4)**

**التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجومية والدفاعية الفردية لمركز وسط المهاجم للفرق**

**الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الفرق**  **والأشواط**  **الأداءات** | | | **الفرق الأربعة الأوائل** | | | | | | | | | | | |
| **فرنسا** | | | **كرواتيا** | | | **بلجيكا** | | | **انجلترا** | | |
| **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** |
| **الوسائل الهجومية الفردية** | **التمرير** | **ن** | **342** | **79.1** | **0** | **369** | **81.1** | **0** | **338** | **79.5** | **0** | **335** | **81.3** | **342** |
| **ف** | **90** | **20.9** | **0** | **86** | **18.9** | **0** | **87** | **20.5** | **0** | **77** | **18.7** | **90** |
| **المجموع** | | **432** | **100** | **ثانى** | **455** | **100** | **اول** | **425** | **100** | **ثالث** | **412** | **100** | **رابع** |
| **التصويب** | **ن** | **13** | **44.7** | **0** | **15** | **47** | **0** | **15** | **44.1** | **0** | **11** | **42.3** | **13** |
| **ف** | **16** | **55.2** | **0** | **17** | **53.1** | **0** | **19** | **55.9** | **0** | **15** | **57.7** | **16** |
| **المجموع** | | **29** | **100** | **ثالث** | **32** | **100** | **ثانى** | **34** | **100** | **اول** | **26** | **100** | **رابع** |
| **الجري بالكرة** | **ن** | **41** | **69.5** | **0** | **47** | **74.7** | **0** | **37** | **71.1** | **0** | **33** | **68.8** | **41** |
| **ف** | **18** | **30.7** | **0** | **16** | **25.3** | **0** | **15** | **28.9** | **0** | **15** | **31.2** | **18** |
| **المجموع** | | **59** | **100** | **ثانى** | **63** | **63** | **اول** | **52** | **100** | **ثالث** | **48** | **100** | **رابع** |
| **المراوغة** | **ن** | **39** | **68.5** | **0** | **33** | **71.7** | **0** | **44** | **71** | **0** | **37** | **67.3** | **39** |
| **ف** | **18** | **31.5** | **0** | **13** | **28.3** | **0** | **18** | **29** | **0** | **18** | **32.7** | **18** |
| **المجموع** | | **57** | **100** | **ثانى** | **46** | **100** | **رابع** | **62** | **100** | **اول** | **55** | **100** | **ثالث** |
| **الوسائل الهجومية** | | | **577** | | **الثانى** | **596** | | **الاول** | **573** | | **الثالث** | **541** | | **الرابع** |
| **الوسائل الدفاعية الفردية** | **الضغط** | **ن** | **37** | **80.5** | **0** | **40** | **78.4** | **0** | **35** | **83.3** | **0** | **38** | **80.9** |  |
| **ف** | **9** | **19.6** | **0** | **11** | **21.6** | **0** | **7** | **16.6** | **0** | **9** | **19.1** |  |
| **المجموع** | | **46** | **100** | **ثالث** | **51** | **100** | **اول** | **42** | **100** | **رابع** | **47** | **100** | **ثانى** |
| **الرقابة** | **ن** | **10** | **71.5** | **0** | **9** | **75** | **0** | **9** | **75** | **0** | **12** | **70.6** |  |
| **ف** | **4** | **28.6** | **0** | **3** | **25** | **0** | **3** | **25** | **0** | **5** | **29.4** |  |
| **المجموع** | | **14** | **100** | **ثانى** | **12** | **100** | **رابع** | **13** | **100** | **ثالث** | **17** | **100** | **اول** |
| **التشتيت** | **ن** | **11** | **73.3** | **0** | **13** | **72.2** | **0** | **13** | **65** | **0** | **17** | **77.3** |  |
| **ف** | **4** | **26.7** | **0** | **5** | **27.8** | **0** | **7** | **35** | **0** | **5** | **22.7** |  |
| **المجموع** | | **15** | **100** | **رابع** | **18** | **100** | **ثالث** | **20** | **100** | **ثانى** | **22** | **100** | **اول** |
| **المهاجمة** | **ن** | **17** | **70.8** | **0** | **15** | **71.4** | **0** | **14** | **73.7** | **0** | **16** | **64** |  |
| **ف** | **7** | **29.2** | **0** | **6** | **28.5** | **0** | **5** | **26.3** | **0** | **9** | **36** |  |
| **المجموع** | | **24** | **100** | **ثانى** | **21** | **100** | **ثالث** | **19** | **100** | **رابع** | **25** | **100** | **اول** |
| **الوسائل الدفاعية** | | | **99** | | **الثالث** | **102** | | **الثانى** | **94** | | **الرابع** | **111** | | **الاول** |
| **مفتاح الجدول** | | | **ش1 الشوط الاول ، ش2 الشوط الثانى ، ن ناجح ، ف فاشل ، ك تكرار ، ت ترتيب** | | | | | | | | | | | |

**يوضح جدول (4)** التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجومية والدفاعية الفردية لمركز وسط المهاجم للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الكرواتى فى المركز الأول والمنتخب الانجليزى فى المركز الرابع فى مجموع الوسائل الهجوميةأما بالنسبة للوسائل الدفاعية فجاء المنتخب الانجليزى فى المركز الأول والمنتخب البلجيكى في المركز الرابع.

**جدول (5)**

**التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائلالهجومية والدفاعية الفردية لمركز وسط المدافع للفرق**

**الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الفرق**  **والأشواط**  **الأداءات** | | | **الفرق الأربعة الأوائل** | | | | | | | | | | | |
| **فرنسا** | | | **كرواتيا** | | | **بلجيكا** | | | **انجلترا** | | |
| **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** |
| **الوسائل الهجومية الفردية** | **التمرير** | **ن** | **340** | **79.6** | **0** | **356** | **82.4** | **0** | **348** | **78.6** | **0** | **358** | **82.3** |  |
| **ف** | **87** | **20.4** | **0** | **76** | **17.6** | **0** | **95** | **21.4** | **0** | **77** | **17.7** |  |
| **المجموع** | | **427** | **100** | **رابع** | **432** | **100** | **ثالث** | **443** | **100** | **اول** | **435** | **100** | **ثانى** |
| **التصويب** | **ن** | **14** | **50** | **0** | **16** | **48.5** | **0** | **15** | **50** | **0** | **12** | **42.8** |  |
| **ف** | **14** | **50** | **0** | **17** | **51.5** | **0** | **15** | **50** | **0** | **16** | **57.2** |  |
| **المجموع** | | **28** | **100** | **ثالث** | **33** | **100** | **اول** | **30** | **100** | **ثانى** | **28** | **100** | **ثالث** |
| **الجري بالكرة** | **ن** | **46** | **74.2** | **0** | **48** | **73.9** | **0** | **37** | **74** | **0** | **36** | **68** |  |
| **ف** | **16** | **25.8** | **0** | **17** | **26.1** | **0** | **13** | **26** | **0** | **17** | **32** |  |
| **المجموع** | | **62** | **100** | **ثانى** | **65** | **100** | **اول** | **50** | **100** | **رابع** | **53** | **100** | **ثالث** |
| **المراوغة** | **ن** | **38** | **69.1** | **0** | **31** | **72.1** | **0** | **46** | **76.7** | **0** | **33** | **66** |  |
| **ف** | **17** | **30.9** | **0** | **12** | **27.9** | **0** | **14** | **23.3** | **0** | **17** | **34** |  |
| **المجموع** | | **55** | **100** | **ثانى** | **43** | **100** | **رابع** | **60** | **100** | **اول** | **50** | **100** | **ثالث** |
| **الوسائل الهجومية** | | | **572** | | **الثالث** | **573** | | **الثانى** | **583** | | **الاول** | **566** | | **الرابع** |
| **الوسائل الدفاعية الفردية** | **الضغط** | **ن** | **42** | **77.8** | **0** | **39** | **78** | **0** | **36** | **78.3** | **0** | **38** | **79.2** |  |
| **ف** | **12** | **22.3** | **0** | **11** | **22** | **0** | **10** | **21.7** | **0** | **10** | **20.8** |  |
| **المجموع** | | **54** | **100** | **اول** | **50** | **100** | **ثانى** | **46** | **100** | **رابع** | **48** | **100** | **ثالث** |
| **الرقابة** | **ن** | **13** | **68.4** | **0** | **11** | **68.8** | **0** | **12** | **70.6** | **0** | **14** | **70** |  |
| **ف** | **6** | **31.6** | **0** | **5** | **31.3** | **0** | **5** | **29.4** | **0** | **6** | **30** |  |
| **المجموع** | | **19** | **100** | **ثانى** | **16** | **100** | **رابع** | **17** | **100** | **ثالث** | **20** | **100** | **اول** |
| **التشتيت** | **ن** | **12** | **70.6** | **0** | **14** | **66.6** | **0** | **10** | **71.5** | **0** | **11** | **68.8** |  |
| **ف** | **5** | **29.4** | **0** | **7** | **33.3** | **0** | **4** | **28.6** | **0** | **5** | **31.3** |  |
| **المجموع** | | **17** | **100** | **ثانى** | **21** | **100** | **اول** | **14** | **100** | **رابع** | **16** | **100** | **ثالث** |
| **المهاجمة** | **ن** | **18** | **69.3** | **0** | **13** | **68.4** | **0** | **16** | **69.5** | **0** | **17** | **68** |  |
| **ف** | **8** | **30.7** | **0** | **6** | **31.6** | **0** | **7** | **30.4** | **0** | **8** | **32** |  |
| **المجموع** | | **26** | **100** | **اول** | **19** | **100** | **رابع** | **23** | **100** | **ثالث** | **25** | **100** | **ثانى** |
| **الوسائل الدفاعية** | | | **116** | | **الاول** | **106** | | **الثالث** | **100** | | **الرابع** | **109** | | **الثانى** |
| **مفتاح الجدول** | | | **ش1 الشوط الاول ، ش2 الشوط الثانى ، ن ناجح ، ف فاشل ، ك تكرار ، ت ترتيب** | | | | | | | | | | | |

**يوضح جدول (5)** التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجومية والدفاعية الفردية لمركز وسط المدافع للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا حيث جاء المنتخب البلجيكى فى المركز الأول والمنتخب الانجليزى فى المركز الرابع فى مجموع الوسائل الهجوميةأما بالنسبة للوسائل الدفاعية فجاء المنتخب الفرنسى فى المركز الأول والمنتخب البلجيكى في المركز الرابع.

**جدول (6)**

**التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجوميةوالدفاعية الفردية لمركز ظهير الجانب للفرق**

**الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الفرق**  **والأشواط**  **الأداءات** | | | **الفرق الأربعة الأوائل** | | | | | | | | | | | |
| **فرنسا** | | | **كرواتيا** | | | **بلجيكا** | | | **انجلترا** | | |
| **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** |
| **الوسائل الهجومية الفردية** | **التمرير** | **ن** | **364** | **81.7** | **0** | **345** | **81.9** | **0** | **345** | **78.8** | **0** | **350** | **83.1** | **364** |
| **ف** | **82** | **18.3** | **0** | **76** | **18.1** | **0** | **93** | **21.2** | **0** | **71** | **16.9** | **82** |
| **المجموع** | | **446** | **100** | **ثانى** | **452** | **100** | **اول** | **438** | **100** | **ثالث** | **421** | **100** | **رابع** |
| **التصويب** | **ن** | **9** | **40.9** | **0** | **6** | **31.3** | **0** | **8** | **42.1** | **0** | **5** | **31.3** |  |
| **ف** | **13** | **59.1** | **0** | **11** | **68.8** | **0** | **11** | **57.9** | **0** | **11** | **68.8** |  |
| **المجموع** | | **22** | **100** | **اول** | **17** | **100** | **ثالث** | **19** | **100** | **ثانى** | **16** | **100** | **رابع** |
| **الجري بالكرة** | **ن** | **41** | **75.9** | **0** | **35** | **68.6** | **0** | **34** | **72.3** | **0** | **33** | **66.7** |  |
| **ف** | **13** | **24.1** | **0** | **16** | **31.3** | **0** | **13** | **27.7** | **0** | **17** | **33.3** |  |
| **المجموع** | | **54** | **100** | **اول** | **51** | **100** | **ثانى** | **47** | **100** | **رابع** | **50** | **100** | **ثالث** |
| **المراوغة** | **ن** | **24** | **63.1** | **0** | **24** | **70.6** | **0** | **32** | **80** | **0** | **23** | **67.6** |  |
| **ف** | **14** | **36.9** | **0** | **10** | **29.4** | **0** | **8** | **20** | **0** | **11** | **32.3** |  |
| **المجموع** | | **38** | **100** | **ثانى** | **34** | **100** | **ثالث** | **40** | **100** | **اول** | **34** | **100** | **ثالث** |
| **الوسائل الهجومية** | | | **560** | | **الاول** | **554** | | **الثانى** | **544** | | **الثالث** | **521** | | **الرابع** |
| **الوسائل الدفاعية الفردية** | **الضغط** | **ن** | **49** | **77.8** | **0** | **43** | **81.1** | **0** | **45** | **79** | **0** | **39** | **78** |  |
| **ف** | **14** | **22.2** | **0** | **10** | **18.8** | **0** | **12** | **21.1** | **0** | **11** | **22** |  |
| **المجموع** | | **63** | **100** | **اول** | **53** | **100** | **ثالث** | **57** | **100** | **ثانى** | **50** | **100** | **رابع** |
| **الرقابة** | **ن** | **16** | **66.7** | **0** | **13** | **68.4** | **0** | **16** | **72.8** | **0** | **17** | **62.9** |  |
| **ف** | **8** | **33.4** | **0** | **6** | **31.6** | **0** | **6** | **27.3** | **0** | **10** | **37** |  |
| **المجموع** | | **24** | **100** | **ثانى** | **19** | **100** | **رابع** | **22** | **100** | **ثالث** | **27** | **100** | **اول** |
| **التشتيت** | **ن** | **15** | **71.4** | **0** | **17** | **62.9** | **0** | **15** | **62.5** | **0** | **19** | **67.8** |  |
| **ف** | **6** | **28.5** | **0** | **10** | **37** | **0** | **9** | **37.5** | **0** | **9** | **32.1** |  |
| **المجموع** | | **21** | **100** | **رابع** | **27** | **100** | **ثانى** | **24** | **100** | **ثالث** | **28** | **100** | **اول** |
| **المهاجمة** | **ن** | **15** | **62.5** | **0** | **18** | **69.3** | **0** | **15** | **75** | **0** | **23** | **76.7** |  |
| **ف** | **9** | **37.5** | **0** | **8** | **30.8** | **0** | **5** | **25** | **0** | **7** | **23.3** |  |
| **المجموع** | | **24** | **100** | **ثالث** | **26** | **100** | **ثانى** | **20** | **100** | **رابع** | **30** | **100** | **اول** |
| **الوسائل الدفاعية** | | | **132** | | **الثانى** | **125** | | **الثالث** | **123** | | **الرابع** | **135** | | **الاول** |
| **مفتاح الجدول** | | | **ش1 الشوط الاول ، ش2 الشوط الثانى ، ن ناجح ، ف فاشل ، ك تكرار ، ت ترتيب** | | | | | | | | | | | |

**يوضح جدول (6)** التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجوميةوالدفاعية الفردية لمركز ظهير الجانب للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الفرنسى فى المركز الأول والمنتخب الانجليزى فى المركز الرابع فى مجموع الوسائل الهجوميةأما بالنسبة للوسائل الدفاعية فجاء المنتخب الانجليزى فى المركز الأول والمنتخب البلجيكى في المركز الرابع.

**جدول (7)**

**التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائلالهجوميةوالدفاعية الفردية لمركز ظهير الوسط للفرق**

**الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الفرق**  **والأشواط**  **الأداءات** | | | **الفرق الأربعة الأوائل** | | | | | | | | | | | |
| **فرنسا** | | | **كرواتيا** | | | **بلجيكا** | | | **انجلترا** | | |
| **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** | **ك** | **%** | **ت** |
| **الوسائل الهجومية الفردية** | **التمرير** | **ن** | **372** | **80** | **0** | **395** | **81.1** | **0** | **360** | **78.3** | **0** | **381** | **80.1** |  |
| **ف** | **93** | **20** | **0** | **92** | **18.9** | **0** | **100** | **21.8** | **0** | **95** | **20** |  |
| **المجموع** | | **465** | **100** | **ثالث** | **487** | **100** | **اول** | **460** | **100** | **رابع** | **476** | **100** | **ثانى** |
| **التصويب** | **ن** | **7** | **53.9** | **0** | **4** | **44.4** | **0** | **5** | **50** | **0** | **4** | **50** |  |
| **ف** | **6** | **46.2** | **0** | **5** | **55.5** | **0** | **5** | **50** | **0** | **4** | **50** |  |
| **المجموع** | | **13** | **100** | **اول** | **9** | **100** | **ثالث** | **10** | **100** | **ثانى** | **8** | **100** | **رابع** |
| **الجري بالكرة** | **ن** | **17** | **70.8** | **0** | **14** | **73.6** | **0** | **17** | **77.3** | **0** | **11** | **68.8** |  |
| **ف** | **7** | **29.2** | **0** | **5** | **26.3** | **0** | **5** | **22.7** | **0** | **5** | **31.3** |  |
| **المجموع** | | **24** | **100** | **اول** | **19** | **100** | **ثالث** | **22** | **100** | **ثانى** | **16** | **100** | **رابع** |
| **المراوغة** | **ن** | **5** | **62.5** | **0** | **3** | **42.9** | **0** | **4** | **50** | **0** | **5** | **83.3** |  |
| **ف** | **3** | **37.5** | **0** | **4** | **57.2** | **0** | **4** | **50** | **0** | **1** | **16.7** |  |
| **المجموع** | | **8** | **100** | **اول** | **7** | **100** | **ثانى** | **8** | **100** | **اول** | **6** | **100** | **ثالث** |
| **الوسائل الهجومية** | | | **510** | | **الثانى** | **522** | | **الاول** | **500** | | **الرابع** | **506** | | **الثالث** |
| **الوسائل الدفاعية الفردية** | **الضغط** | **ن** | **51** | **75** | **0** | **43** | **75.4** | **0** | **43** | **79.6** | **0** | **38** | **77.5** |  |
| **ف** | **17** | **25** | **0** | **14** | **24.5** | **0** | **11** | **20.4** | **0** | **11** | **22.5** |  |
| **المجموع** | | **68** | **100** | **اول** | **57** | **100** | **ثانى** | **54** | **100** | **ثالث** | **49** | **100** | **رابع** |
| **الرقابة** | **ن** | **19** | **67.8** | **0** | **19** | **79.1** | **0** | **14** | **70** | **0** | **24** | **75.1** |  |
| **ف** | **9** | **32.2** | **0** | **5** | **20.8** | **0** | **6** | **30** | **0** | **8** | **25** |  |
| **المجموع** | | **28** | **100** | **ثانى** | **24** | **100** | **ثالث** | **20** | **100** | **رابع** | **32** | **100** | **اول** |
| **التشتيت** | **ن** | **17** | **70.9** | **0** | **20** | **71.5** | **0** | **17** | **77.3** | **0** | **20** | **76.9** |  |
| **ف** | **7** | **29.2** | **0** | **8** | **28.6** | **0** | **5** | **22.7** | **0** | **6** | **23** |  |
| **المجموع** | | **24** | **100** | **ثالث** | **28** | **100** | **اول** | **22** | **100** | **رابع** | **26** | **100** | **ثانى** |
| **المهاجمة** | **ن** | **21** | **80.8** | **0** | **18** | **78.2** | **0** | **24** | **82.7** | **0** | **20** | **80** |  |
| **ف** | **5** | **19.2** | **0** | **5** | **21.7** | **0** | **5** | **17.2** | **0** | **5** | **20** |  |
| **المجموع** | | **26** | **100** | **ثانى** | **23** | **100** | **رابع** | **29** | **100** | **اول** | **25** | **100** | **ثالث** |
| **الوسائل الدفاعية** | | | **146** | | **الاول** | **132** | | **الثانى** | **125** | | **رابع** | **132** | | **تانى** |
| **مفتاح الجدول** | | | **ش1 الشوط الاول ، ش2 الشوط الثانى ، ن ناجح ، ف فاشل ، ك تكرار ، ت ترتيب** | | | | | | | | | | | |

**يوضح جدول (7)** التكرارات والنسبة المئوية والترتيب للوسائل الهجومية والدفاعية الفردية لمركز ظهير الوسط للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا حيث جاء المنتخب الكرواتى فى المركز الأول والمنتخب الانجليزى فى المركز الرابع فى مجموع الوسائل الهجوميةأما بالنسبة للوسائل الدفاعية فجاء المنتخب الفرنسى فى المركز الأول والمنتخب البلجيكى في المركز الرابع.

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات التمرير للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الكرواتى فى المركز الأول يليه المنتخب الفرنسى فى المركز الثانى ثم المنتخب البلجيكى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب الإنجليزى فى المركز الرابع فى مجموع التمرير.ويعزى الباحث هذا إلى ارتفاع المستوى الفنى للفريق الكرواتى والذى يتميز لاعبوه بأداء فنى عالى كما يرجع إلى اعتماد هذا الفريق على التمريرات الكثيرة كوسيلة هجومية فردية تعطى أفضيلة وتحكم وسيطرة ومحاولة لفتح الثغرات.وهذا يتفق مع كلاً منوتناكوفيتش واخرون Stankovic,eta (2015) (21)وجودمان واخرون Goodman,Etal (2017) (18)أن التمرير هو الوسيلة الأساسية فى بدء الهجوم وبنائه وتطويره وإنهائه . كما يعكس القدرة الفنية الجيدة والعالية للفريق كما يربط اللاعبين ببعضهم البعض. والتمرير يعطى فرص أكبر للاستحواذ وإرهاق المنافس وإضعافه.

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات التصويب للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الفرنسى فى المركز الأول يليه المنتخب البلجيكى فى المركز الثانى ثم المنتخب الكرواتى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب الإنجليزى فى المركز الرابع فى مجموع التصويب. ويتفق أيضا مع باسيل (2015) [Basile](https://www.amazon.com/s/ref=dp_byline_sr_book_1?ie=UTF8&text=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&search-alias=books&field-author=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&sort=relevancerank)(12) وباترسون,(2018)Paterson (19) أن التصويب من مسافة يتصف بالقوة أكثر من الدقة أما من مسافات قريبه فإن الدقة تلعب دوراً هاماً .وأن قوه اللاعب التي تساعده على التصويب بقوة مما يؤثر نفسيا على المدافعين وخاصة حارس المرمى كما أن قوة اللاعب تجعله يتفوق بدنيا على المنافس في لحظه التصويب خاصة وهما يتنافسان على الكره قبل التصويب .

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات الجرى بالكرة للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الكرواتى فى المركز الأول يليه المنتخب الفرنسى فى المركز الثانى ثم المنتخب الإنجليزى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب البلجيكى فى المركز الرابع فى مجموع الجرى بالكرة . ويعزى الباحث ذلك إلى أن المنتخب الكرواتى يعتمد على الجرى بالكرة وذلك للقدرة على التحكم الشديد والسيطرة على الكرة وحمايتها من المنافسين بالإضافة لكسب مساحات أمامية لظهور زميل والتمرير له ومحاولة عمل الزيادة العددية.وهذا يتفق مع ما يراه **وكارلينجCarling (2011)(14) وشميتSchmidt,(2014)(20)**أن الجري بالكرة من أهم المبادئ الأساسية التي يجب الاهتمام الكافي بها ، نظراً لممارستها من قبل جميع اللاعبين في كرة القدم اختلاف مراكزهم في اللعب سواء كانوا مهاجمون أو مدافعون أو في خط الوسط ، والجرى بالكرة يكون أحياناً هاماً ويجب على اللاعب أن يتقنه.

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات المراوغة للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب البلجيكى فى المركز الأول يليه المنتخب الفرنسى فى المركز الثانى ثم المنتخب الإنجليزى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب الكرواتى فى المركز الرابع فى مجموع المراوغة.ويعزى الباحث ذلك إلىأن هذا أمر طبيعى لأن المنتخب البلجيكى يمتلك العديد من المهارات الفردية العالية ويظهر أفضل المراوغات خلال الدوريات الاوروبية نظراًللتطور الحادث لهم فى الفترة الاخيرة والتخطيط طويل المدى لهم لتحقيق الانجازات على المستوى الاوروبى وعلى المستوى الدولى.ويتفق مع ويلسون (2013) Willson(22) وكوتاسCoattas,(2014) (16) أنه يفضل استخدام المراوغة فى ثلث الملعب الهجومى كوسيلة لتنفيذ الخطط الهجومية، علما بأنه فى حالة فشلها وانتقال الكرة للفريق المنافس يمكن تدارك الموقف، وسواء كانت المراوغة فى منطقة الجناح أو فى منطقة القلب فإنها تعمل على اختراق الحائط الدفاعى وخلق الفرص .

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات الضغط للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الكرواتى فى المركز الأول يليه المنتخب الفرنسى فى المركز الثانى ثم المنتخب الإنجليزى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب البلجيكى فى المركز الرابع فى مجموع الضغط. ويعزى الباحث هذا إلى أناالفريق الكرواتى يجيد الضغط على حامل الكرة ومنعه من بناء الهجمات للحصول على الكرة حيث ان الضغط يولد اخطاء فنية والضغط يتطلب مجهود بدنى وذهنى عالى وهذا ما ينطبق على المنتخب الكرواتى فى محاولة الحصول على الكرة والتحكم فى مجريات المباراة وبناء الهجمات. وهذا يتفق مع كلاً من أرناسون واخرونArnason,etal.(2014) (11) وفيريرا وفابينيوFerreira&Fabinho(2014) (17) وكارلينجواخرونCarling,etal.(2018) (15) أن الضغط يكون بغرض منع المنافس من التصرف بالكرة أو عمل تمريرة للأمام أو الإختراق واستغلال المساحات وتشكيل خطورة على المرمى ويجب محاولة اقتناص الكرة أو اجبار اللاعب على اللعب للخلف أو اللعب بشكل عشوائى.

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات الرقابة للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخبالإنجليزى فى المركز الأول يليه المنتخب الفرنسى فى المركز الثانى ثم المنتخب البلجيكى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب الكرواتى فى المركز الرابع فى مجموع الرقابة. ويعزى الباحث هذا إلى أنالفريق الإنجليزى يجيد الرقابة والتركيز مع المنافسين كما ان هناك محاولات هجومية عديدة وتحركات هجومية وتكتيكية كثيرة تتطلب مجهود بدنى وذهنى عالى ومتطلبات فنية ودفاعية كبيرة وهذا ما ينطبق على المنتخب الإنجليزى فى محاولة السيطرة على تحركات المهاجمين ومنعهم من تهديد المرمى .وهذا يتفق مع كلاً من ويلسون (2013) Willson(22) وكوتاسCoattas,(2014) (16) أن الرقابة هدفها متابعة تحركات المنافس ومنعه من استغلال المساحات أو المناطق الخطرة واستلام الكرة لأن احد أهم الخطط الفردية الدفاعية هى الرقابة والسيطرة على المناطق الدفاعية لتجنب تهديد المرمى.

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات التشتيت للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الكرواتى فى المركز الأول يليه المنتخبالإنجليزى فى المركز الثانى ثم المنتخب الفرنسى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب البلجيكى فى المركز الرابع فى مجموع التشتيت. ويعزى الباحث هذا إلى محاولةالفريق الكرواتى كسر هجمات المنافسين كما ان هناك ضغط هجومى قوى على دفاعهم حيث يتميز لاعبوه بالقوة البدنيةالواضحة ومحاولة منع الفرق المنافسة من استلام الكرة داخل المنطقة الخطرة وتشتيت الكرة وبالتالى ومنع اى فرص متاحة للفرق الاخرى من اجل إحراز الأهداف والحفاظ على نظافة الشباك.وهذا يتفق مع كلاً من أرماتس واخرونArmatas, etal. (2015) (10) وباسيل (2015) [Basile](https://www.amazon.com/s/ref=dp_byline_sr_book_1?ie=UTF8&text=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&search-alias=books&field-author=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&sort=relevancerank)(12)ومحمد إدريس (2015م) (7) وباترسون,(2018)Paterson (19) التشتيت كمبدأ يكون على جانبى الملعب وللأمان لضمان عدم المخاطرة وغالبا يكون التشتيت للكرات العرضية سواء بالقدم أو بالرأس وغالبا ما تكون الكرات قوية ولا يستطيع اللاعبون امساكها أو السيطرة عليها.

يوضح جدول (3) ، (4) ، (5) ، (6) ، (7) وبشكل عام تكرارات المهاجمة للفرق الأربعة الأوائل فى بطولة كأس العالم 2018م بروسياحيث جاء المنتخب الفرنسى فى المركز الأول يليه المنتخب الإنجليزى فى المركز الثانى ثم المنتخب الكرواتى فى المركز الثالث وأخيراً المنتخب البلجيكى فى المركز الرابع فى مجموع المهاجمة.ويعزى الباحث هذا إلى ارتفاع المستوى الفنى للفريق الفرنسى والذى يتميز لاعبوه بأداء دفاع ىمتميز كما يرجع إلى اعتماد هذا الفريق على المهاجمة وقطع الكرة والتى تعطى أفضيلة وتحكم وسيطرة ومحاولة غلق المنافذ على الفرق المنافسة ومنع اى فرص متاحة وحلول لمنعهم من إحراز الأهداف.وهذا يتفق مع كلاً من برادلى واخرونBradley,etal.(2014)(13)وستناكوفيتش واخرون Stankovic,etal(2015) (21)وجودمان واخرون Goodman,Etal (2017) (18)فى أن المهاجمة تحدث لمنع الكرات من الوصول للمهاجم أو قطع الطريق على التمرير العرضى ولكن تكون المهاجمة مقننه فى الثلث الدفاعى بحيث لا تسبب مشاكل تكلف الفريق كثيرا وبالتالى يتم الإعتماد عليها على جانبى الملعب.

الإستنتاجات والتوصيات

اهم استنتاجات البحث

**جدول (8)**

**ترتيب وسائل تنفيذ الخطط الهجومية الفردية لمراكز اللعب المختلفة للفرق الأربعة الأوائل**

**فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المتغيرات** | **الأول** | **الثانى** | **الثالث** | **الرابع** | **الخامس** |
| **التمرير** | ظهير وسط | وسط المدافع | ظهير جانب | وسط المهاجم | رأس الحربة |
| **التصويب** | وسط المهاجم | وسط المدافع | رأس الحربة | ظهير جانب | ظهير وسط |
| **الجرى بالكرة** | وسط المهاجم | وسط المدافع | ظهير جانب | رأس الحربة | ظهير وسط |
| **المراوغة** | وسط المهاجم | رأس الحربة | وسط المدافع | ظهير جانب | ظهير وسط |
| **الأداء الهجومى ككل** | وسط المهاجم | وسط المدافع | ظهير جانب | رأس الحربة | ظهير وسط |

**جدول (9)**

**ترتيب وسائل تنفيذ الخطط الدفاعية الفردية لمراكز اللعب المختلفة للفرق الأربعة الأوائل**

**فى بطولة كأس العالم 2018م بروسيا**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المتغيرات** | **الأول** | **الثانى** | **الثالث** | **الرابع** | **الخامس** |
| **الضغط** | ظهير وسط | ظهير جانب | وسط المدافع | وسط المهاجم | رأس الحربة |
| **الرقابة** | ظهير وسط | ظهير جانب | وسط المدافع | وسط المهاجم | رأس الحربة |
| **التشتيت** | ظهير وسط | ظهير جانب | وسط المهاجم | وسط المدافع | رأس الحربة |
| **المهاجمة** | ظهير وسط | ظهير جانب | وسط المدافع | وسط المهاجم | رأس الحربة |
| **الأداء الدفاعى ككل** | ظهير وسط | ظهير جانب | وسط المدافع | وسط المهاجم | رأس الحربة |

التوصيات

الإهتمام بمتابعه البطولات الدولية والقارية للاستفادة بكل ما هو جديد من المهارات المفردة أو المركبة أو الخطط سواء كانت هجومية أو دفاعية سواء فردية أو جماعية.

الإهتمام بنشر الوعي بين مدربي كرة القدم على فوائد تحليل المباريات وكيفية الإستفادة منها ومعرفة نقاط القوة والقصوروالعمل على تلافيها من أجل الوصول لمركز متقدم.

الإهتمام بعمل دورات تدريبية للمدربين خاصة بتحليل الأداء لتطويرهم وزيادة خبراتهم لان ذلك سيصب فى صالح الفرق المختلفة ومن ثم الفرق المصرية.

ضرورة الإهتمام بإجراء المزيد من البحوث والدراسات العلمية على الجوانب المهارية والخططية سواء كانت هجومية أو دفاعية سواء فردية أو جماعية، حتى يمكن التعرف على الايجابيات والسلبيات وكذلك نقاط القوه والقصور للاستفادة من نقاط القوه وعلاج نواحي القصور.

الاسترشاد باستمارات تحليل الاداء الفردى الهجومى والدفاعى لوضع تصور لأبحاث مشابهه لتقييم الأداء المفرد أو المركب أو الهجومى أو الدفاعي.

توظيف الأداء الهجومى والدفاعى الفردى لمراكز اللعب المختلفة فى شكل تدريبات تعطى لللاعبين فى ضوء نتائج التحليل.

**6/0 المراجع**

**6/1 المراجع العربية**

1. إبراهيم شعلان - عمرو أبو المجد (1996م): أسس بناء كرة القدم الشاملة، الطبعة الأولى، المكتبة الأكاديمية ، القاهرة .
2. أحمد الشناوى (2013م): تحليل بعض الأداءات المهارية والخططية لطرق اللعب المستخدمة في نهائيات بطولة الأمم الأوربية لكرة القدم2012م ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنين بأبو قير ، جامعة الإسكندرية.
3. أحمد عباس (2015م) : دراسة تحليلية لبعض الأداءات المهارية الهجومية لدى لاعبي المستويات العالية في كرة القدم ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنين بابو قير ، جامعة الاسكندرية.
4. حسن أبو عبده (2008) : الإعداد المهارى للاعبي كرة القدم( النظرية والتطبيق) ، الطبعة الثامنة ، دار الفكر العربي ، القاهرة.
5. خضر سليمان (2015م) :تحليل بعض الأداءات الهجومية للمنتخب المصري خلال التصفيات المؤهلة لبطولة الأمم الأفريقية لكرة القدم2012م ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنين ، جامعة بنها.
6. عبد الحميد وحيد (2018م) : دراسة تحليلية للأداءات الخططية الهجومية لفرق دور الثمانية بكأس العالم لكرة القدم بالبرازيل 2014م وعلاقتها بنتائج المباريات ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة دمياط.
7. محمد إدريس (2015م) :تحليل الأداء المهاري والخططي لمباريات كرة القدم بدوري الدرجة الممتازة بالسودان ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الخرطوم ، السودان.
8. محمد كشك- أمر الله البساطى (2000م): أسس الإعداد المهارى والخططي فى كرة القدم.
9. مفتى إبراهيم (1994م) : الجديد في الإعداد المهارى والخططي، دار الفكر العربي ، القاهرة.

**6/2 المراجع الأجنبية**

10-Armatas,V.,etal.(2015):Evaluation of goals scored in top ranking soccer matches: Greek "Super league" 2014-15. Serbian Journal of Sports Sciences,3(1): 39-43.

11-Arnason,A.,etal.(2014):Physical fitness, injuries, and team performance in soccer. Medicine and Science in Sports and Exercise, 36(2): 278-285.

12-[Basile](https://www.amazon.com/s/ref=dp_byline_sr_book_1?ie=UTF8&text=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&search-alias=books&field-author=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&sort=relevancerank),P.(2015):Coaching Positional Play - ''Expansive Soccer Attacking Tactics & Practices, Human Kinetics ; USA.

13-Bradley,P.,etal.(2014):The influence of situational variables on ball possession in the English Premier League. Journal of Sports Sciences, 32, 1867-1873.

14-Carling,C.(2011): Influence of opposition team formation on physical and skill-related performance in a professional soccer team. European Journal of Sport Science, 11, 155-164.

15-Carling,C.,etal.,(2018):Relationship between offensive work, and goal scoring in champions league soccer games. Euro, J,Sport Sci,: 1-10.

16-Coattas,A.(2014):Evolution of football match analysis research, Journal of Sports Sciences, 32,1829-1830.

17-Ferrera, V.,Fabenhio,S.(2015) : Technical analysis of FIFA world cup final 2014 in Brazil. International Journal of Sports Medicine, 30(3): 205-212.

18-Goodman,A.,etal.(2017): Analyzing some of individual offensive tactics for some teams in UEFA champion's league football 2017, International Research Journal of Applied and Basic Science,3(4): 891-895.

19-Paterson,A.(2018): Team's performance on FIFA U17 World Cup 2011: Study based on notational analysis. Journal of Physical Education and Sport, 12(1): 13-17.

20-Schmidt,D.(2014):A soccer game analysis of two World Cups: playing behavior between elite female and male soccer players. Footwear Science, 2(1): 51-56.

21-Stankovic,R.,etal.(2016):Analysis of UEFA Champions league football final 2015-2016. Journal of Systems Science and Complexity, 26: 62-72.

22-[Willson,J](https://www.amazon.com/s/ref=dp_byline_sr_book_1?ie=UTF8&text=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&search-alias=books&field-author=Pasquale+Cas%C3%A0+Basile&sort=relevancerank).(2013):Inverting The Pyramid: The History of Soccer Tactics , Bold Type Books,USA.

1. \***مدرس بقسم نظريات وتطبيقات الرياضات الجماعية ورياضات المضرب – كلية التربية الرياضية –جامعة بنها** [↑](#footnote-ref-2)