

العلاقة بين دقة التمرير وسرعة الانتقال الهجومي في كرة القدم

المقدمة :

تعتبر كرة القدم من الألعاب الجماعية التي تجمع بين الجوانب البدنية والمهارية والخططية والنفسية، و ينظر إليها على أنها "لعبة المساحات والزمن" إذ أن تحقيق التفوق داخل المستطيل الأخضر يعتمد على استغلال الوقت والمساحة بأفضل صورة ممكنة، من هنا تبرز أهمية "الانتقال الهجومي السريع" باعتباره أحد أهم مفاتيح التفوق في كرة القدم الحديثة، حيث تتميز الفرق الكبيرة بقدرتها على التحول من الحالة الدفاعية إلى الهجومية في أقل وقت ممكن، معتمدة على دقة التمرير و سرعته .

مشكلة البحث :

لاحظ الباحثون والمدربون وجود تفاوت كبير بين الفرق من حيث القدرة على الجمع بين السرعة والدقة عند تنفيذ الانتقال الهجومي ، فالسرعة غير المدروسة قد تؤدي إلى تمريرات خاطئة ، و الدقة المبالغ فيها مع البطء تقتل عنصر المفاجأة ، و من هنا تبرز الحاجة لدراسة العلاقة بين دقة التمرير و سرعة الانتقال الهجومي بهدف بناء نموذج تدريبي متوازن .

أسئلة البحث :-

- ما مستوى دقة التمرير لدى لاعبي كرة القدم خلال المباريات الرسمية؟
- ما متوسط سرعة الانتقال الهجومي لدى الفرق المدروسة؟
- هل توجد علاقة ارتباطية بين دقة التمرير و سرعة الانتقال الهجومي؟
- كيف يمكن تطوير برامج تدريبية توازن بين الدقة و السرعة؟

أهداف البحث :-

- التعرف على العلاقة بين دقة التمرير و سرعة الانتقال الهجومي .
- قياس أثر دقة التمرير في تحسين فاعلية الهجمات السريعة .
- وضع توصيات تدريبية و تكتيكية تساعد على تطوير الأداء .

أهمية البحث :-

- إثراء المكتبة الرياضية بدراسة تربط بين عاملين أساسيين من عوامل الأداء الخططي .
- تقديم حلول تطبيقية للمدربين لتحسين الأداء الجماعي .
- المساهمة في تطوير مستوى فرق كرة القدم محلياً و دولياً .

الإطار النظري :-

- دقة التمرير : تُعرف بأنها قدرة اللاعب على إيصال الكرة إلى زميله في المكان و الزمان المناسب بأقل قدر من الأخطاء ، وهي تتأثر بعوامل بدنية (القوة ، التوازن) و فنية (المهارة الحركية) و (نفسية التركيز و اتخاذ القرار) .
- سرعة الانتقال الهجومي : يقصد بها الزمن المستغرق للتحول من استرجاع الكرة في الحالة الدفاعية إلى الوصول لمرمى الخصم في حالة هجومية منظمة أو شبه منظمة ، و تشمل سرعة التفكير و سرعة الحركة و الانتقال بالكرة و التمرير .
- الربط بينهما : كلما ارتفعت دقة التمرير ساعد ذلك على تسريع نسق الانتقال الهجومي ، في حين أن الأخطاء في التمرير تفشل أي هجومة مرتبة مهما بلغت سرعة الفريق .

الدراسات السابقة :-

- دراسة (Hughes , Franks 2018) بينت أن الفرق التي تصل لمرمى المنافس في أقل من 8 ثواني غالباً ما تكون فاعلية هجومية .
- دراسة عربية (علي , 2021) أكدت أن التمرير الدقيق تحت الضغط يعد من أهم عوامل النجاح في كسر خطوط دفاع الخصم .
- تقارير الفيفا (2022) أوضحت أن نسبة النجاح في التمريرات خلال الانتقال السريع تُعد مؤسراً حاسماً للتفوق في البطولات الكبرى .

منهجية البحث :-

- المنهج : وصفي تحليلي .
- العينة : 30 لاعباً من أندية الدوري المحلي أو (فرق جامعية / أكاديمية) .
- أدوات القياس :-
 1. تحليل فيديو للمباراة باستخدام برنامج (Dartfish أو Instat) .
 2. بطاقات ملاحظة لتسجيل عدد التمريرات الصحيحة والخاطئة خلال الانتقال الهجومي .
 3. حساب الزمن المستغرق من استرجاع الكرة حتى الوصول لمرمى الخصم .
- المعالجات الإحصائية : معاملات الارتباط (بيرسون) بين دقة التمرير و سرعة الانتقال .

النتائج المتوقعة :-

- وجود علاقة ارتباط موجبة قوية بين دقة التمرير و سرعة الانتقال الهجومي .
- الفرق التي تتميز بنسبة تمريرات صحيحة أعلى في الانتقال الهجومي تكون أكثر قدرة على صناعة الفرص التهديفية .
- التوازن بين السرعة و الدقة هو العامل الحاسم لتحقيق فاعلية هجومية متكاملة .

الوصيات :-

- تصميم برامج تدريبية خاصة بمهارات التمرير تحت الضغط و الانتقال السريع .
- إدماج تدريبات المباريات المصغرة التي تركز على السرعة و الدقة معاً .
- استخدام التكنولوجيا (GPS , تحليل الفيديو) لمتابعة أداء اللاعبين .
- تعزيز الجانب الذهني لدى اللاعبين لاتخاذ قرارات سريعة و دقيقة .
- توجيه المدربين للتركيز على الانسجام بين خطوط الفريق أثناء الانتقال .

المراجع :-

- علي , محمد (2021) التحليل الفني و التكتيكي في كرة القدم القاهرة : دار الفكر العربي . . Bompa , T. & Buzzichelli , C. (2019) . Periodization Training for Sports , Human Kinetics . - Hughes , M . & Franks , I. (2018) . Notational Analysis of Sport . - Routledge .
- FIFA Technical Reports (2022) . World Cup Technical Study - Group Reports .
- Reilly , T . (2008) . The Science of Training – Soccer . Routledge . -