

دور وسائل الإعلام الرياضي في تطوير أداء حكام كرة القدم

أ.د/ عبد الباسط محمد عبد الباسط

أستاذ تدريب كرة القدم بقسم التدريب الرياضي
كلية التربية الرياضية - جامعة المنصورة

م/ أحمد طارق أحمد موسي

معيد بقسم الإدارة الرياضية
كلية التربية الرياضية - جامعة المنصورة

أ.د/ كوثر السعيد محمود الموجي

أستاذ الإدارة الرياضية المتفرغ - كلية التربية الرياضية للبنين
بالهرم - جامعة حلوان

أ.م.د/ كريم محمد محمود الحكيم

أستاذ مساعد ورئيس قسم الإدارة الرياضية
كلية التربية الرياضية - جامعة المنصورة

المخلص

يهدف البحث الى التعرف علي دور وسائل الإعلام الرياضي في تطوير أداء حكام كرة القدم ، وقام الباحث باستخدام المنهج الوصفي- الدراسات المسحية - بخطواته وإجراءاته.

و يتحدد مجتمع البحث من حكام كرة القدم الدوليين والدرجة الأولى المسجلين بلجنة الحكام الرئيسية في الإتحاد المصري لكرة القدم (٢٠١٥ - ٢٠١٦) ، واختار الباحثين عينة البحث بالطريقة العشوائية البسيطة، وبلغ حجم العينة التي طبق عليها الاستبيان (٢٨٠) فرداً، تم استبعاد (٣٥) فرداً لعدم استيفاء استماراتهم لشروط التطبيق، وبذلك بلغ حجم العينة (٢٤٥) فرداً من حكام كرة القدم الدوليين والدرجة الأولى وممثلين لمجتمع البحث ، وقد قام الباحث بتصميم استمارة استبيان لتقويم دور وسائل الإعلام الرياضي في تطوير أداء حكام كرة القدم وإجراء المقابلات الشخصية للحكام الدوليين وحكام الدرجة الأولى لكرة القدم وكانت أهم نتائج البحث :

- زيادة الوعي لدي حكام كرة القدم والإرتقاء بمستواهم من خلال عرض وتحليل الحالات التحكيمية بعد المباريات والتعريف بقانون كرة القدم والتعديلات الجديدة عليه.
- برامج تحليل أداء الحكام قيد البحث أثبتت قدرتها في تطوير أداء حكام كرة القدم. وكانت أهم توصيات البحث كالاتي :
- ضرورة الإهتمام بتنمية وتطوير أداء حكام كرة القدم والتركيز علي زيادة قدرة الحكم علي اتخاذ القرارات الصحيحة في الموقف المناسب والوقت المناسب.
- ضرورة الإهتمام بالمستوي العلمي لحكام كرة القدم وتشجيعهم علي استكمال دراسات متقدمة لما لها من أثر بالغ في اتساع آفاقهم وبناء شخصياتهم وقدراتهم المتكاملة.

مقدمة ومشكلة البحث:

ويسجل أحداث المباراة، التأكد من عدم دخول أي شخص غير مصرح له إلى الملعب، يقدم تقرير للجهات المختصة يتضمن إخطارا عن الإجراءات التأديبية التي اتخذها ضد اللاعبين أو الإداريين وأي أحداث أخرى تكون قد وقعت قبل أو أثناء أو بعد المباراة. (١٠ : ١٢)

ويري سعد شلبي وعبد اللطيف بخاري ٢٠٠٨م أن العلاقة بين الإعلام والرياضة علاقة جلية المعالم فتطور الرياضة وتنوعها أدى إلى حداثة وتطور وسائل الإعلام وازدياد المنافسة فيما بينها، وأيضا ساهم الإعلام فى تطوير وانتشار الرياضة وإشباع حاجات الرأي العام، فكلاهما مؤسسات إجتماعية شديدة التأثير، الإعلام بما يملكه من أدوات ومقومات، والرياضة كنظام اجتماعي يكمل عمل المؤسسات التربوية، فما بالننا بارتباط واندماج قوى التأثير تلك فيما يسمى "بالإعلام الرياضي" فالإعلام شريك أساسي - إذا ما أحسن استخدامه- في تطوير المنظومة الرياضية وأن الرياضة مادة شديدة الأهمية تكمل غزل النسيج الإعلامي وتضفي عليه رونقا وجمالا، وأصبح هذا الدور يتعدى حد المتعة والترفيه إلى التأثير فى قضايا المجتمع الرياضي ككل.

وفي المجال الرياضي عامة وكرة القدم بوجه خاص أصبح التحكيم في كرة القدم المصرية يعد من أهم الموضوعات والمشكلات الحيوية علي الساحة الرياضية، والذي يؤثر بطريقة مباشرة علي مباريات كرة القدم .

ويساهم الإعلام الرياضي في رفع مستوي الثقافة الرياضية للجمهور، وزيادة وعيه الرياضي، وتعريفه

يعد نشاط كرة القدم واحد من أهم الأنشطة الرياضية لما يتمتع به من إهتمام جماهيري فى شتى بقاع الأرض مما جعلها الرياضة الأكثر شعبية دون الرياضات الأخرى واصبح لها انعكاسات إيجابية فى النواحي السياسية والإجتماعية والإقتصادية وبلغ الإهتمام ذروته فى نهائيات كأس العالم والدورات الأولمبية وبطولة القارات التى تقام كل أربعة سنوات وأصبحت هذه الرياضة وسيلة للربط والتفاهم المشترك فى لغة يفهمها أفراد مختلف المجتمعات أينما وجدت وشكلت وحدة فكر بين الشعوب على مختلف ثقافاتهما وتتصف المنافسات فى رياضة كرة القدم بأنها محملة بمجموعة متعارضة من الآمال والدوافع والخوف والرغبة فى الإنتصار مما يؤدي الى وجود حالة معقدة ومركبة تتسم بالتوتر الشديد الذى قد ينقلب أحيانا أثناء المباريات إلى مظاهر سلوكية قد تتحول أحيانا إلى شكل من أشكال العنف وبظهور قانون الإحتراف فى كرة القدم قد أضاف عينا آخر على اللاعبين والأجهزة الفنية وبالتالي على الحكام. (٩ : ٢)

وتدار مباريات كرة القدم بواسطة حكم له كامل السلطة لتطبيق قوانين اللعبة فى المباراة التى يعين لإدارتها، ومن هنا يمكن الإشارة إلى مجموعة من سلطات وواجبات الحكم أثناء إدارته للمباراة منها: يطبق قوانين اللعبة ، إدارة المباراة بالتعاون مع الحكامين المساعدين والحكم الرابع، التأكد من مطابقة أي كرة تستخدم لمتطلبات القانون ، التأكد من أن معدات اللاعبين تتفق مع متطلبات القانون، يعمل كمياتى

بهذا العنصر الرئيسي في هذه الرياضة وتناوله بالبحث والدراسة.

- من خلال عمل أحد الباحثين كحكم درجة أولى معتمد بالاتحاد المصري لكرة القدم- الأمر الذي يتيح له الإطلاع على الصورة التحكيمية من قريب - لاحظ عدم وجود اهتمام واضح ببرامج تحليل أداء الحكام في وسائل الإعلام الرياضي والتي تعد أحد الآليات الهامة في الإرتقاء بمستوي أداء حكام كرة القدم حيث يستطيع الحكم ملاحظة الأخطاء والمخالفات التي أخفق في قراراتها من خلال متابعة تحليل أداء الحكام عقب مباريات كرة القدم وعرض الحالات التحكيمية وحالات (Video Test) للحكام والتي تلعب دورا هاما في تعريف وتثقيف الحكام ومعرفة الجديد في قانون كرة القدم مما يجعله أكثر قدرة علي اتخاذ القرار الصحيح في الموقف المناسب والوقت المناسب كما تزيد من الناحية العلمية والمعرفية لدي الحكم ومعرفة أخطاؤه وتسهم برامج تحليل أداء الحكام بشكل كبير في الحد من الأخطاء التحكيمية الكثيرة التي قد تؤثر علي مستقبل الأندية الرياضية .

- ويؤكد ذلك قيام الباحثين بإجراء دراسة استطلاعية، وهدفت الدراسة إلي التعرف علي أثر وسائل الإعلام الرياضي علي الارتقاء بمستوي أداء حكام كرة القدم علي عينة من داخل مجتمع البحث بواقع (٢٠) حكم كرة قدم، في تساؤل عن "هل لوسائل الإعلام الرياضي أثر في الارتقاء بمستوي أداء حكام كرة القدم؟" وجاءت نتيجة الدراسة كما يلي:

بأهمية دور الرياضة في حياته العامة والخاصة، كما يساعد الجمهور في التعرف علي ما يدور في المجتمع من أحداث وتطورات في المجالات الرياضية المختلفة، ومن خلال ذلك يمكن تحديد أهمية الإعلام الرياضي في النقاط التالية:

- للإعلام الرياضي أثر واضح في تشكيل الرأي العام الرياضي، خاصة الموضوعات التي يتبلور عنها الرأي العام عن بعد.

- يساهم في تعريف أفراد المجتمع بما يدور من أحداث وتطورات في مجال الرياضة.

- يساهم في تعريف العالم الخارجي بحضارات الشعوب، بما ينقله من فعاليات الأحداث الرياضية العالمية.

- يعمل علي زيادة تدفق المعلومات الرياضية، وزيادة مصادرها، وتشابك المجال الرياضي بالمجالات الأخرى.

- يساهم في رفع مستوي الثقافة الرياضية لدي حكام كرة القدم عن طريق برامج تحليل أداء الحكام بعد المباريات وتوضيح الأخطاء التحكيمية وطريقة عرض القانون. (٥ : ١)

ويمكن للباحثين أن يحدد مشكلة البحث في النقاط

التالية:

- نظراً للأهمية المتزايدة لكرة القدم وانتشارها علي مختلف المستويات المحلية والقارية والدولية واتجاه كرة القدم للإحتراف، ونظراً لأن حكم كرة القدم يعد بمثابة القاضى الأوحده في منافسات كرة القدم، وبالتالي تفرض المسئولية العلمية الاهتمام

٢. متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية.

تساؤلات البحث:

في ضوء أهداف البحث يضع الباحثين التساؤلات التالية :

١. ما الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم؟

٢. ما متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية؟

المصطلحات والمفاهيم المستخدمة في البحث:

وسائل الإعلام الرياضي(*) ١: (*Role of sports media*)

"مجموعة من الوسائل الإعلامية المقروءة والمسموعة والمرئية، في مجتمع من المجتمعات، تكون علي قدر من التنوع الكمي والنوعي، بحيث تكون كافية لممارسة المجتمع نشاطه الاعلامي الذي يغطي البلد كافة، ويستجيب لحاجات واهتمامات واختصاصات وهويات ومهن ومصالح الشرائح والفئات الاجتماعية كافة".

الدراسات المرتبطة :

الدراسات العربية :

- دراسة محمد علي زيد (٢٠١٢م) (١٠) بعنوان تنظيم إداري لاحتراف حكم كرة القدم والتي هدفت إلي التعرف على وضع تنظيم إداري لاحتراف الحكم

(*) تعريف إجرائي.

- يري (٧٥%) من عينة الدراسة الاستطلاعية أن وسائل الإعلام الرياضي لها دور ايجابي في الارتقاء بمستوي أداء حكام كرة القدم.

- يري (٢٥%) من عينة الدراسة الاستطلاعية أن وسائل الإعلام الرياضي ليس لها دور في الارتقاء بمستوي أداء حكام كرة القدم.

- ومن خلال البحث المرجعي والإطلاع علي الدراسات العربية والأجنبية، وفي حدود علم الباحثين ، تبين له أن معظم الدراسات التي تناولت برامج التحليل في وسائل الإعلام الرياضي اهتمت باللاعبين والمدربين فقط، ولم تتطرق هذه الدراسات إلي الحكم الرياضي، والذي يعد أحد المقومات الأساسية للنهوض بالرياضة.

وهذا ما دفع الباحثين إلى محاولة دراسة تقييم دور وسائل الإعلام الرياضي في تطوير أداء حكام كرة القدم ومعرفة أثر وسائل الإعلام الرياضي علي حكام كرة القدم ومدى مساهمتها في تعريف الحكام بكل ما هو جديد في قانون كرة القدم وتحسين مستواهم التحكيمي واتخاذ القرارات السليمة في الموقف المناسب والوقت المناسب مما قد يسهم في مساعدة حكم كرة القدم علي تحقيق أفضل أداء .

هدف البحث:

يهدف هذا البحث إلى " دور وسائل الإعلام الرياضي في تطوير أداء حكام كرة القدم" وذلك من خلال التعرف علي:

١. الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم.

دور الإعلام الرياضي في نشر الثقافة الصحية للرياضيين، واستخدمت المنهج الوصفي، كما استخدمت تحليل الوثائق - الاستبيان كأداة لجمع البيانات، وأجريت الدراسة علي عينة عشوائية من ٧٥ فرداً، وقد توصلت الدراسة إلي مجموعه من النتائج أهمها أنه توجد فروق غير دالة إحصائية بين عينات البحث الأربعة في استبيان دور الإعلام في نشر الثقافة الصحية للرياضيين قيد البحث.

الدراسات الأجنبية :

• دراسة دي اولفيرا وآخرون *De Oliveira et al* (٢٠١١م) (١٣) بعنوان العلاقة بين المسافة ودقة اتخاذ القرار في المخالفات التي يحتسبها الحكم والتي هدفت إلي التعرف على العلاقة بين المسافة ودقة اتخاذ القرار في المخالفات التي يحتسبها الحكم، واستخدم الباحث المنهج الوصفي ، واشتملت العينة علي تحليل (٣٢١) مخالفة في الدوري البرازيلي لكرة القدم ، واستخدم الاستبيان كأداة لجمع البيانات، وتمثلت أهم النتائج في أنه لم يكن ثمة ارتباط كبير بين مسافة الحكم من مكان المخالفة ودقة القرارات، وكانت ثمة زيادة كبيرة في عدد القرارات الصحيحة في آخر (١٥) دقيقة في الشوط الثاني مقارنة بأول (٣٠) دقيقة في ذات الشوط.

• دراسة زو فينج *Zu Feng* (٢٠٠٧م) (١٥) بعنوان دور الحكام في منظومة دوري كرة السلة للمحترفين والتي هدفت إلى دراسة دور الحكام في منظومة دوري كرة السلة للمحترفين والعمل على الرقي بمستواهم، واستخدم الباحث المنهج الوصفي،

المصري في كرة القدم، واستخدم الباحث المنهج الوصفي- الدراسات المسحية - بخطواته وإجراءاته، واشتملت عينة البحث علي (١٦٥) فرداً من جميع الأفراد المهتمين بكرة القدم بجمهورية مصر العربية وممثلين لمجتمع البحث ، وتمثلت أهم النتائج في تصميم استمارة استبيان للتنظيم الإداري لاحتراق الحكم المصري في كرة القدم ، والاهتمام بالحكام المصريين من الجانب البدني والجانب النفسي.

- دراسة سارة إسماعيل محمد (٢٠١١م) (٤) بعنوان المعالجة الإعلامية للقضايا المقدمة بالبرامج الرياضية بالقنوات الفضائية المصرية؛ واستهدفت الدراسة القيام بالمعالجة الإعلامية للقضايا المقدمة بالبرامج الرياضية بالقنوات الفضائية المصرية، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي، كما استخدمت المقابلات الشخصية - الاستبيان كأداة لجمع البيانات، كما أجريت الدراسة علي جمهور المشاهدين للقنوات الفضائية المصرية و عددهم (١٠٠) فرد، أساتذة وعلماء التربية الرياضية والإدارة الرياضية و عددهم (٣٥) وأساتذة وخبراء الإعلام بصفة عامة والإعلام الرياضي بصفة خاصة و عددهم ٣٥، وتمثلت أهم النتائج في (عدم موافقة عينة البحث على كل ما يقدم بالبرامج الرياضية- عدم تناسب لغة الحوار في هذه البرامج الرياضية مع الذوق العام والآداب الاجتماعية - عدم توافر الصبغة العلمية في لغة الحوار التي تقدم بهذه البرامج الرياضية).

- دراسة الشيماء عبد المنعم احمد (٢٠٠٩م) (٢) بعنوان الإعلام الرياضي ودوره في نشر الثقافة الصحية للرياضيين؛ واستهدفت الدراسة التعرف على

النرويجي خلال (١٧٤) مباراة في موسم (٢٠٠٠) وحكام هذه المباريات، وأدوات جمع البيانات فيديو ومعلومات عن إصابات اللاعبين ، وتمثلت أهم النتائج التي تم التوصل إليها في: أن قرارات الحكام جاءت موفقة في حوالي ٨٥% من حالات الإصابات التي يتعرض لها اللاعبين مما يزيد من الحاجة إلى تحسين قوانين اللعبة وكفاءة الحكام من الناحية القانونية والبدنية والنفسية.

إجراءات البحث :

منهج البحث:

استخدم الباحثين المنهج الوصفي بالإسلوب المسحي، وذلك لملائمته لطبيعة هذا البحث.

مجتمع البحث:

يتحدد مجتمع البحث من جميع حكام كرة القدم – الدوليين والدرجة الأولى - المسجلين بلجنة الحكام الرئيسية في الاتحاد المصري لكرة القدم (٢٠١٥ / ٢٠١٦م) بواقع (٣٢) حكماً دولياً، و(٦٣٧) حكماً من الدرجة الأولى؛ بإجمالي (٦٦٩) حكماً.

عينة البحث:

تمثلت عينة البحث من (٢٤٥) حكماً بنسبة (٣٦,٦٢%) تم اختيارهم بالطريقة الطبقيّة العشوائية ، وأن عينة البحث الاستطلاعية بلغت (١٠٠) حكماً بنسبة (١٤,٩٤%) من مجتمع البحث الكلي ومن خارج العينة الأساسية ، ويوضح جدول (١) عينة البحث.

واشتملت عينة الدراسة على عدد من حكام دوري السلة الأمريكي، واستخدم الاستبيان كأداة لجمع البيانات ، وتمثلت أهم النتائج في أنه من الضروري تنفيذ احترام الحكام من أجل تحسين كفاءة الدوري وزيادة مستوى الحكام بدنياً ونفسياً.

• دراسة جيمس أر James, R (٢٠٠٧م) (١٤)

بعنوان الخيارات المتاحة للذكور والإناث عند التعرض للقنوات الرياضية؛ واستهدفت الدراسة التعرف علي تفضيلات المشاهدين من الذكور والإناث عند التعرض للقنوات الرياضية، والخيارات المتاحة أمامهم عند تفضيل هذه القنوات ، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، واستخدم الاستبيان كأداة لجمع البيانات ، وتمثلت أهم النتائج في (بالرغم من ظهور القنوات الرياضية منذ عام ١٩٧٢م إلا أنه لا يزال هناك اعتقاد بأن الرياضة ساحة لمشاركة الذكور في المقام الأول - ظهور الذكور بجانب الإناث في الأحداث الرياضية يعزز فرص التغلب علي القوالب النمطية بينهم حول ممارسة الرياضة أو متابعة الأحداث الرياضية غير القنوات).

• دراسة أندرسون، ولارس Anderson & Lars

(٢٠٠٤م) (١٢) بعنوان تأثير انتهاكات الحكام لقوانين اللعبة علي إصابات اللاعبين والتي هدفت إلى تقييم مدى تأثير انتهاكات الحكام لقوانين اللعبة على إصابة اللاعبين، والتحقيق في ما إذا كانت القرارات التي يتخذها الحكام صحيحة في الحالات ذات الخطورة العالية، واستخدم الباحث المنهج الوصفي ، واشتملت عينة الدراسة على لاعبي الدوري

جدول (١)

عينة البحث

| المجموع الكلي | | المستبعدون | | العينة الأساسية | | العينة الاستطلاعية | | أفراد مجتمع البحث |
|---------------|-------|------------|-------|-----------------|-------|--------------------|-------|--------------------|
| النسبة | العدد | النسبة | العدد | النسبة | العدد | النسبة | العدد | |
| %١٠٠ | ٣٢ | %٤٦,٩ | ١٥ | %٣٧,٥ | ١٢ | %١٥,٦ | ٥ | الحكام الدوليين |
| %١٠٠ | ٦٣٧ | %٤٨,٥ | ٣٠٩ | %٣٦,٦ | ٢٣٣ | %١٤,٩ | ٩٥ | حكام الدرجة الأولى |
| %١٠٠ | ٦٦٩ | %٤٨,٤٣ | ٣٢٤ | %٣٦,٦٢ | ٢٤٥ | %١٤,٩٤ | ١٠٠ | الإجمالي |

قام الباحثين بتحديد محاور الإستبيان كالتالي :

شروط اختيار عينة الدراسة:

١- المحور الأول : الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم .

٢- المحور الثاني : متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية.

قام الباحثين بعرض المحاور علي الخبراء المختصين في مجال الإعلام وخاصة الإعلام الرياضي ومجال الإدارة الرياضية وحكام دوليين في كرة القدم (مرفق ١) ، وفقاً للشروط التالية:

١. أن يكون عضو هيئة تدريس بكلية التربية الرياضية بقسم الإدارة الرياضية.
٢. أن يكون عضو هيئة تدريس بكلية الآداب بقسم الإعلام.
٣. الحكام الدوليين لكرة القدم.
٤. أن يكون لديه خبرة في مجال التخصص لا تقل عن (٨) سنوات.

وبعد العرض على الخبراء تم حساب التكرارات والنسبة المئوية لاتفاق الخبراء على المحاور وقد ارتضى الباحثين نسبة (٨٥%) بمجموع نسبي (موافق + تعديل) وفقاً لاستجابات الخبراء على الاستمارة كما في جدول (٢).

طبق الباحثين بعض الشروط في اختيار عينة البحث وهذه الشروط لضمان الضبط التجريبي للعينة، وهذه الشروط هي:

١. أن يكون من (الحكام والحكام المساعدين الدوليين، وحكام الدرجة الأولى والمساعدين).
٢. أن تمثل عينة البحث حكام كرة القدم الحاصلين علي المؤهل (فوق المتوسط، العالي).
٣. أن تتراوح سنوات خبرتهم ما بين (٥ سنوات إلى ٢٦ سنة).
٤. أن يكون من الحكام المقيدين في سجلات لجنة الحكام للموسم الرياضي (٢٠١٥/٢٠١٦ م).

أدوات جمع البيانات:

اعتمد الباحثين في جمع البيانات المتعلقة بهذا البحث على :

- ١- استمارة إستبيان من تصميم الباحثين ، وقد اتبع الخطوات التالية في إعدادها :
- القراءات النظرية والدراسات المرجعية المرتبطة بموضوع البحث الحالي .
- استخدم الباحثين أسلوب المقابلة الشخصية للحصول على البيانات التي تفيد هذا البحث مع بعض الخبراء في مجال.

جدول (٢)

آراء السادة الخبراء حول الصورة الأولية لحوار الإستبيان ن=٢٦

| قيمة (٢٤) | آراء الخبراء | | | | | | المحور |
|-----------|--------------|-----|-------|-----|-------|----|---|
| | حذف | | تعديل | | موافق | | |
| | نسبة | عدد | نسبة | عدد | نسبة | ك | |
| ٢٩,٩١٧ | ٣,٨٥ | ١ | ١١,٥٤ | ٣ | ٨٤,٦٢ | ٢٢ | ١- الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم |
| ١٨,٢١٧ | ٧,٦٩ | ٢ | ١٩,٢٣ | ٥ | ٧٣,٠٨ | ١٩ | ٢- متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية |

تحديد شكل الاستجابة على الإستبيان:

قيمة كا٢ ج(٢، ٠,٠٥) = ٥,٩٩١

قام الباحثين باستخدام ميزان التقدير الثلاثي للإستبيان لحساب درجة الاستجابة للمفحوصين كالتالي (موافق، إلى حد ما، غير موافق)؛ حيث يعبر ذلك عن درجات (١، ٢، ٣) للعبارة .
حساب معامل ثبات الإستبيان:

اتباع الباحثين طريقة التجزئة النصفية لسبيرمان براون، ومعادلة جتمان؛ بالإضافة إلى معامل ثبات " ألفا كرونباخ" التي تستخدم لتقدير معامل الثبات الكلي للمقياس، وتعطي معامل اتساق داخلي لبنية الإستبيان، بالإضافة إلى التعرف على العبارات التي تؤدي إلى خفض أو رفع معامل الثبات الكلي لأداة القياس عند حذفها. وتم تطبيق الإستبيان على عينة البحث الاستطلاعية وعددها (١٠٠) حكمًا، لحساب معامل الثبات؛ ويوضح جدول (٣) حساب معامل الثبات للإستبيان بطريقة التجزئة النصفية (سبيرمان براون، ومعادلة جتمان) ومعامل ثبات ألفا كرونباخ.

يتضح من جدول (٢) جميع المحاور قد حصلت على نسب اتفاق بين الخبراء أعلى من نسبة (٨٥%) بمجموع نسبي (موافق + تعديل)، فتكون الصورة النهائية للمحاور الخاصة بالإستبيان هي (الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم - متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية)

تم وضع مجموعة من العبارات لكل محور حيث تكونت الصورة الأولية للإستبيان من (٣٥) عبارة، وتم عرض استمارة الإستبيان في صورتها الأولية على مجموعة الخبراء، وذلك لمعرفة مدى رأيهم في مناسبة هذه العبارات، ومدى ملاءمتها لكل محور من المحاور (مرفق ٢).

قام الباحثين بحذف وتعديل بعض العبارات التي اقترحتها السادة المحكمين، (مرفق ٣)، ليصبح عدد العبارات (٢٧) عبارة (مرفق ٤).

جدول (٣)

ثبات إستبيان تقويم دور وسائل الإعلام الرياضي في تطوير أداء حكام كرة القدم

| ألفا كرونباخ | التجزئة النصفية | | المحاور |
|-----------------|-----------------|---------------|---|
| | جتمان | سبيرمان براون | |
| ٠,٩٧٩ | ٠,٨٨٢ | ٠,٨٥٤ | ١- الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم |
| ٠,٨٨٠ | ٠,٨١١ | ٠,٨٣٩ | ٢- متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية |
| ٠,٨٦٥ | ٠,٧٥٤ | ٠,٧٩٥ | الإستبيان (بصورة كلية) |

حصلت على معامل ألفا كرونباخ في حالة "حذف العبارة" أعلى من القيمة الناتجة من المحور، ويشترط أن تكون القيمة الناتجة عند حذف العبارة أقل من أو تساوي قيمة ألفا كرونباخ، أي أن العبارة تعمل على خفض قيمة معامل الثبات، مما دعى الباحثين إلى حذف هذه العبارات؛ وهذه العبارات كما في جدول (٤).

يتضح من جدول (٣) أن معامل ثبات سبيرمان براون تراوح ما بين (٠,٧٤٥) و(٠,٨٦٥)، وأن معامل ثبات جتمان تراوح ما بين (٠,٧٢١) و(٠,٨٨٢)، وأن معامل ثبات ألفا كرونباخ تراوح ما بين (٠,٨٥١) و(٠,٩٧٩)، مما يدل على أن الإستبيان قيد البحث ذو معامل ثبات عالٍ؛ ويلاحظ أن هناك بعض العبارات التي

جدول (٤)

معامل ألفا كرونباخ في حالة "حذف العبارة"

| المحور الثاني | | | | | | المحور الأول | | | |
|---------------|----|--------|----|--------|----|--------------|----|--------|---|
| القيمة | ع | القيمة | ع | القيمة | ع | القيمة | ع | القيمة | ع |
| ٠,٤٨٩ | ٢٥ | ٠,٦٧٣ | ١٩ | ٠,٦٦٦ | ١٣ | ٠,٨٥٤ | ٧ | ٠,٧٢٩ | ١ |
| ٠,٧٨٤ | ٢٦ | ٠,٥٩٤ | ٢٠ | ٠,٦٣١ | ١٤ | ٠,٧٩٧ | ٨ | ٠,٧٢٩ | ٢ |
| ٠,٨٠٦ | ٢٧ | ٠,٧٩٤ | ٢١ | ٠,٥٩٤ | ١٥ | ٠,٧٩٧ | ٩ | ٠,٨٧٨ | ٣ |
| | | ٠,٩١٤ | ٢٢ | ٠,٥٨٤ | ١٦ | ٠,٨٤٥ | ١٠ | ٠,٧٢٨ | ٤ |
| | | ٠,٩١٦ | ٢٣ | ٠,٥١٣ | ١٧ | ٠,٨٤٥ | ١١ | ٠,٨٦٦ | ٥ |
| | | ٠,٦٩٥ | ٢٤ | ٠,٦٩٤ | ١٨ | ٠,٨٢٥ | ١٢ | ٠,٨١٥ | ٦ |

حساب معامل صدق الإستبيان:

استخدم الباحثين طريقة الاتساق الداخلي، عن طريق إيجاد معامل الارتباط بين المحاور وبعضها وبين العبارات والمحاور التي تنتمي إليها، وبين العبارة والدرجة الكلية للإستبيان؛ وذلك بعد حذف العبارات الناتجة من تحليل معامل الثبات، كما في جدول (٥)،

و(٦):

يتضح من جدول (٤) أنه قد تم حذف (٧) عبارات والتي تعمل على خفض قيمة معامل الثبات وهذه العبارات ارقام (٣ - ٥ - ٧ - ١٠ - ١١ - ٢٢ - ٢٣).

جدول (٥)

معاملات الارتباط بين محاور الإستبيان

ن=١٠٠

| الدرجة الكلية | الخامس | الأول | المحور |
|---------------|--------|-------|---|
| ٠,٤٣١ | ٠,٤٢٢ | | ١- الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم |
| ٠,٤٣٦ | | ٠,٤١٤ | ٢- متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية |

محور وبين الدرجة الكلية مما يدل على صدق الاتساق الداخلي للإستبيان.

قيمة ر (٠,٠٥,٩٨)=٠,٢٠٠

يوضح جدول (٥) وجود علاقة ارتباطيه دالة إحصائياً عند مستوى معنوية (٠,٠٥) بين درجة كل

جدول (٦)

معاملات الإرتباط بين العبارات والمحاور التابعة لها، وبينها والدرجة الكلية

ن=١٠٠

| المحور الثاني | | | | المحور الأول | | | |
|---------------|----|--------|----|--------------|----|--------|---|
| القيمة | ع | القيمة | ع | القيمة | ع | القيمة | ع |
| ٠,٣٠١ | ٢٥ | ٠,٥٤٣ | ١٩ | ٠,٤٢١ | ١٣ | ٠,٣٩٥ | ١ |
| ٠,٤٣١ | ٢٦ | ٠,٦٤١ | ٢٠ | ٠,٥١٣ | ١٤ | ٠,٤٢٩ | ٢ |
| ٠,٥٧٠ | ٢٧ | ٠,٢٣٨ | ٢١ | ٠,٦٤١ | ١٥ | ٠,٤٤٣ | ٣ |
| | | | ٢٢ | ٠,٣١١ | ١٦ | ٠,٢٥٣ | ٤ |
| | | | ٢٣ | ٠,٢٦٤ | ١٧ | | ٥ |
| | | ٠,٦٤١ | ٢٤ | ٠,٤١٢ | ١٨ | ٠,٥٨١ | ٦ |

قيمة ر (٠,٠٥,٩٨)=٠,٢٠٠

إعداد الصورة النهائية للإستبيان:

في ضوء ما أسفرت عنه خطوات تقنين الاستبيان توصل الباحثين إلى إعداد الصورة النهائية (مرفق ٥) ، ليكون معد للتطبيق على عينة البحث الأساسية، كما في جدول (٧).

يوضح جدول (٦) وجود علاقة ارتباطيه دالة إحصائياً عند مستوى معنوية (٠,٠٥) بين درجة كل عبارة ودرجة المحور ثم الدرجة الكلية، وهذا يدعم الاتساق الداخلي كمؤشر لصدق التكوين، مما يدل على صدق الإستبيان.

جدول (٧) الصورة النهائية لعبارات الإستبيان بعد المعالجة الإحصائية

| بعد المعالجة الإحصائية | المحاور الرئيسية |
|------------------------|---|
| ٧ عبارات (١ : ٧) | ١- الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم |
| ١٣ عبارة (٨ : ٢٠) | ٢- متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية |

المعالجات الإحصائية:

- استخدم الباحثين في المعالجات الإحصائية للبيانات الأساسية داخل هذه الدراسة برنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) الإصدار (٢٢) مستعيناً بالمعاملات التالية:
١. التكرارات والنسبة المئوية.
 ٢. معامل ثبات ألفا كرونباخ.
 ٣. النسبة الترجيحية.
 ٤. التجزئة النصفية لسبيرمان براون وجتمان.
 ٥. معامل ارتباط بيرسون.
 ٦. كا^٢.

عرض ومناقشة نتائج البحث.

عرض ومناقشة نتائج التساؤل الأول: ما الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم؟

جدول (٨)

التكرارات والنسب المئوية وقيمة (كا^٢) والنسبة الترجيحية للاستجابة على المحور الأول

(الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم) ن=٢٤٥

| م | العبارات | موافق | | إلى حد ما | | غير موافق | | النسبة الترجيحية | قيمة (كا ^٢) |
|---|---|-------|-------|-----------|-------|-----------|-------|------------------|-------------------------|
| | | ك | % | ك | % | ك | % | | |
| ١ | نشر الوعي الرياضي بين الجماهير المختلفة بصفة عامة وحكام كرة القدم بصفة خاصة. | ٩٢ | ٣٧,٥٥ | ٤٠ | ١٦,٣٣ | ١١٣ | ٤٦,١٢ | ٦٣,٨١ | ٣٤,٥٨٨ |
| ٢ | تقديم برامج رياضية تهدف لنشر الثقافة التحكيمية والتعريف بقانون كرة القدم. | ٨٠ | ٣٢,٦٥ | ٢٨ | ١١,٤٣ | ١٣٧ | ٥٥,٩٢ | ٥٨,٩١ | ٧٢,٧٩٢ |
| ٣ | استخدام أحدث الوسائل والأجهزة التكنولوجية في عرض الحالات التحكيمية للحكام أثناء المباريات مثل حالات (Video Test) التثقيفية وتقديم شرح كامل لمواد قانون كرة القدم. | ١٣٥ | ٥٥,١٠ | ٢٤ | ٩,٨٠ | ٨٦ | ٣٥,١٠ | ٧٣,٣٣ | ٧٥,٧٨٠ |
| ٤ | الارتقاء بمستوي برامج تحليل أداء الحكام بما يكفل تحقيق الأهداف العامة والإيجابيات الخاصة بالحكام. | ٩٧ | ٣٩,٥٩ | ٤٣ | ١٧,٥٥ | ١٠٥ | ٤٢,٨٦ | ٦٥,٥٨ | ٢٧,٨٥٣ |
| ٥ | تلبية الاحتياجات الخاصة للحكام من خلال تعدد البرامج الرياضية المقدمة لهم مع اختلاف أهدافها والعمل على تحديثها وتطويرها والارتقاء بها. | ١١٧ | ٤٧,٧٦ | ٣٩ | ١٥,٩٢ | ٨٩ | ٣٦,٣٣ | ٧٠,٤٨ | ٣٨,٢٣٧ |
| ٦ | معرفة التعديلات الجديدة والطارئة علي قانون كرة القدم والمعلنة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم (FIFA) وعرضها في برامج تحليل أداء الحكام لمعرفة كل ما هو جديد في عالم التحكيم. | ١٤٥ | ٥٩,١٨ | ٣٧ | ١٥,١٠ | ٦٣ | ٢٥,٧١ | ٧٧,٨٢ | ٧٧,٨١٢ |
| ٧ | تناول محظي برامج أداء الحكام أداء الحكام المساعدون والحكم الرابع مثلما يتم التركيز علي حكم الساحة في المباريات. | ٦٣ | ٢٥,٧١ | ٣٧ | ١٥,١٠ | ١٤٥ | ٥٩,١٨ | ٥٥,٥١ | ٧٧,٨١٢ |

* قيمة كا^٢ (٢, ٠,٠٥) = ٥,٩٩١

تحت إشراف لجنة الحكام الرئيسية وخبراء متخصصين في مجال تحكيم كرة القدم .

ويتفق هذا مع دراسة كلا من سارة اسماعيل محمد (٢٠١١) (٤)، عمرو محمد فؤاد (٢٠١٢) (٧)، علي ضرورة اهتمام وسائل الإعلام الرياضي وبرامج تحليل أداء الحكام علي معرفة كل ما هو جديد في قانون كرة القدم ، والتعديلات الجديدة التي قد تطرأ علي القانون والمعتمدة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم ، وتقديم عرض شامل لمواد قانون كرة القدم ، وتوضيح أخطاء الحكام خلال المباريات وتصحيحها بناء علي مواد القانون وتعديلاته ، والمعالجة الإعلامية الرياضية للقضايا الخاصة بالتحكيم .

كما يتفق ذلك مع أندرسون ولارس *Lars Thor Einar Anderson*، *Engebretsen* (٢٠٠٤) (١٢) ، وزوفينج " *Xu Feng* " (٢٠٠٧) (١٥) علي ضرورة اهتمام وسائل الإعلام الرياضي بتطوير الحكام داخل المنظومة الرياضية والعمل علي الرقي بمستواهم من خلال متابعة المعسكرات الخاصة بالحكام والتي تنظمها لجنة الحكام الرئيسية والاجتماعات الخاصة بهم والاختبارات البدنية والنظرية للحكام وتقديم الرعاية الكاملة بغرض الارتقاء بمستويات الحالة الفنية والذهنية للحكام ومستوي اللياقة البدنية والقدرة علي اتخاذ القرار لدي الحكام ، والإهتمام بعنصر التحكيم واعتباره من أهم العناصر في المنظومة الرياضية من أجل تحسين كفاءة الدوري وزيادة مستوي أداء الحكام ، ومعرفة مدي أهمية قرارات الحكم أثناء المباريات في حماية اللاعبين من الإصابات ذات الخطورة العالية .

يتضح من جدول (٨)، أن أعلي عبارة (٦) وهي "معرفة التعديلات الجديدة والطارئة علي قانون كرة القدم والمعلنة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم (FIFA) وعرضها في برامج تحليل أداء الحكام لمعرفة كل ما هو جديد في عالم التحكيم" بنسبة ترجيحية (٧٧,٨٢)، وقيمة كا^٢ (٧٧,٨١٢).

وقد يرجع ذلك إلي فهم العينة نحو ضرورة اهتمام وسائل الإعلام الرياضي وبرامج تحليل أداء الحكام بمعرفة التعديلات الجديدة علي قانون كرة القدم والمعتمدة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم لعرضها في برامج تحليل أداء الحكام ومعرفة كل ما هو جديد في قانون كرة القدم حتي يستطيع محلل أداء الحكام توضيح الإيجابيات والسلبيات الخاصة بكل حكم خلال المباريات ويكون الإعتدال الرئيسي علي قانون كرة القدم والتعديلات الجديدة التي قد تطرأ عليه .

واحتلت العبارة (٣) الترتيب الثاني وهي "استخدام أحدث الوسائل والأجهزة التكنولوجية في عرض الحالات التحكيمية للحكام أثناء المباريات مثل حالات (Video Test) التثقيفية وتقديم شرح كامل لمواد قانون كرة القدم" بنسبة ترجيحية (٧٣,٣٣)، وقيمة كا^٢ (٧٥,٧٨٠).

وقد يرجع ذلك إلي أن بعض أفراد العينة من حكام كرة القدم يرون أن عرض الحالات التحكيمية لهم أثناء المباريات وعرض حالات (Video Test) يتم من خلال المعسكرات السنوية قبل كل موسم رياضي الإجتماعات الأسبوعية والشهرية الخاصة بلجنة الحكام الرئيسية ويتم خلالها إقامة محاضرات للحكام تعرض جميع الحالات التحكيمية الخاصة بكل حكم بعد مباريات كل أسبوع في الدوري العام والتدريب عليها في الملعب

عرض ومناقشة نتائج التساؤل الثاني: "ما متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية؟"

جدول (٩) التكرارات والنسب المئوية والنسبة الترتيبية وقيمة (كا) للاستجابة على المحور الثاني

طلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية ن=٢٤٥

| ع | العبارات | موافق | | إلى حد ما | | غير موافق | | النسبة الترتيبية | قيمة (كا) |
|--|--|-------|-------|-----------|-------|-----------|-------|------------------|-----------|
| | | ك | % | ك | % | ك | % | | |
| (أ- الوصف العام) | | | | | | | | | |
| ٨ | تقع هذه الوظيفة كاحدي وظائف التحليل والنقد الرياضي لحكام كرة القدم بعد المباريات في البرامج الرياضية. | ٩٨ | ٤٠,٠٠ | ٣٧ | ١٥,١٠ | ١١٠ | ٤٤,٩٠ | ٦٥,٠٣ | ٣٧,٥٢٧ |
| ٩ | تختص هذه الوظيفة بالتعريف وتوضيح قانون كرة القدم وشرح مواده ومعرفة التعديلات التي قد تطرأ علي قانون كرة القدم المعتمدة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم وعرض التعديلات الجديدة في البرامج الرياضية الخاصة بتحليل أداء الحكام. | ١٢٠ | ٤٨,٩٨ | ٣١ | ١٢,٦٥ | ٩٤ | ٣٨,٣٧ | ٧٠,٢٠ | ٥١,٢٩٠ |
| ١٠ | محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية عليه الدور الكبير في التحليل الصحيح للحالات التحكيمية في المباريات والذي يعتمد في شرحه وتحليله علي ما جاء في قانون كرة القدم وعليه توضيح الأخطاء لتفاديها في المباريات المقبلة. | ١٠٩ | ٤٤,٤٩ | ٣٤ | ١٣,٨٨ | ١٠٢ | ٤١,٦٣ | ٦٧,٦٢ | ٤٢,٠٣٣ |
| ١١ | الوظيفة لها طابع خاص ولها التأثير الإيجابي علي الحكام وتعمل علي تطوير أدانهم ولا تقل أهمية عن وظيفة تحليل أداء اللاعبين وتحليل حراس المرمى في البرامج الرياضية. | ٨٧ | ٣٥,٥١ | ٣٣ | ١٣,٤٧ | ١٢٥ | ٥١,٠٢ | ٦١,٥٠ | ٥٢,٣٤٣ |
| (ب- الواجبات والمسئوليات) | | | | | | | | | |
| ١٢ | يعمل محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية علي نشر الثقافة التحكيمية والتعريف بقانون كرة القدم. | ٩٢ | ٣٧,٥٥ | ٤٥ | ١٨,٣٧ | ١٠٨ | ٤٤,٠٨ | ٦٤,٤٩ | ٢٦,٢٦١ |
| ١٣ | يقوم بتحليل أداء الحكام في المباريات وعرض الحالات التحكيمية لكل حكم وتوضيح الإيجابيات في اتخاذ القرارات والحث علي تكرارها وتوضيح القرارات الفنية الخاطئة لتفاديها في المباريات المقبلة. | ٩٦ | ٣٩,١٨ | ٣٠ | ١٢,٢٤ | ١١٩ | ٤٨,٥٧ | ٦٣,٥٤ | ٥٢,٢٦٩ |
| ١٤ | شرح المواد الخاصة بقانون كرة القدم ومعرفة التعديلات الجديدة التي تطرأ علي قانون كرة القدم والمعتمدة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم وعرضها في البرامج الرياضية وتعريف الحكام بكل ما هو جديد في قانون كرة القدم وعالم التحكيم. | ١٣٨ | ٥٦,٣٣ | ٢٦ | ١٠,٦١ | ٨١ | ٣٣,٠٦ | ٧٤,٤٢ | ٧٦,٨٠٨ |
| ١٥ | استخدام النقد البناء الذي له التأثير الإيجابي علي الحكام في تحليل الأداء وعرض الحالات التحكيمية في المباريات . | ٦٧ | ٢٧,٣٥ | ٣٤ | ١٣,٨٨ | ١٤٤ | ٥٨,٧٨ | ٥٦,١٩ | ٧٨,٠٣٣ |
| ١٦ | الاهتمام بتطوير أداء الحكام في المباريات الرياضية من خلال عرض حالات (Video Test) التثقيفية الخاصة بالحكام وتوضيح الأخطاء الجسيمة التي تحدث في المباريات والتي قد تؤثر علي نتيجة المباراة وتؤثر علي مستقبل الأندية الرياضية في البطولات الكبرى. | ١٠٥ | ٤٢,٨٦ | ٤٢ | ١٧,١٤ | ٩٨ | ٤٠,٠٠ | ٦٧,٦٢ | ٢٩,٢٠٠ |
| (ج- شروط شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية) | | | | | | | | | |
| ١٧ | أن يكون لديه مؤهل دراسي عالي ويفضل أن يكون حاصل علي ماجستير أو دكتوراه في تحكيم كرة القدم. | ١٢٣ | ٥٠,٢٠ | ٢٧ | ١١,٠٢ | ٩٥ | ٣٨,٧٨ | ٧٠,٤٨ | ٥٩,٦٩٠ |
| ١٨ | يجب أن يكون محلل أداء الحكام قد سبق له التحكيم الدولي في كرة القدم وإدارة مباريات عديدة محلية ودولية ولديه خبرة علمية وعملية في مجال تحكيم كرة القدم. | ١٤٣ | ٥٨,٣٧ | ٢٢ | ٨,٩٨ | ٨٠ | ٣٢,٦٥ | ٧٥,٢٤ | ٨٩,٦٩٠ |
| ١٩ | يجب أن يكون محلل أداء الحكام قد حضر العديد من الدورات والمحاضرات والمؤتمرات الخاصة بالاتحاد الدولي لكرة القدم ولديه الشهادات المعتمدة كمحاضر دولي. | ٧٤ | ٣٠,٢٠ | ٧٣ | ٢٩,٨٠ | ٩٨ | ٤٠,٠٠ | ٦٣,٤٠ | ٤,٩٠٦ |
| ٢٠ | أن يكون ملم بقانون كرة القدم وكل التعديلات الجديدة التي تطرأ عليه من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم. | ٩٠ | ٣٦,٧٣ | ٢٤ | ٩,٨٠ | ١٣١ | ٥٣,٤٧ | ٦١,٠٩ | ٧١,٣٧١ |

قيمة كا^٢ (٢, ٠,٠٥) = ٥,٩٩١

أ- الوصف العام :

والذهنية والنفسية ويعمل علي التطوير المستمر لحكام كرة القدم .

يتضح من جدول (٩)، أن أعلي عبارة (٩) وهي :
"تختص هذه الوظيفة بالتعريف وتوضيح قانون كرة القدم وشرح مواده ومعرفة التعديلات الجديدة التي قد تطرأ علي قانون كرة القدم المعتمدة من قبل الاتحاد الدولي لكرة القدم وعرض التعديلات الجديدة في البرامج الرياضية الخاصة بتحليل أداء الحكام " بنسبة ترجيحية (٧٠,٢٠)، وقيمة كا^٢ (٥١,٢٩٠).

ب- الواجبات والمسئوليات :

يتضح من جدول (٩)، أن أعلي عبارة (١٤) وهي :
"شرح المواد الخاصة بقانون كرة القدم ومعرفة التعديلات الجديدة الطارئة علي قانون كرة القدم والمعتمدة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم وعرضها في البرامج الرياضية وتعريف الحكام بكل ما هو جديد في قانون كرة القدم وعالم التحكيم " بنسبة ترجيحية (٧٤,٤٢)، وقيمة كا^٢ (٧٦,٨٠٨).

وقد يرجع ذلك إلي ضرورة وجود التخصصية لمحلل أداء الحكام في البرامج الرياضية وفهم العينة في ضرورة وجود وصف عام لمن يقوم بتحليل أداء الحكام في المباريات الرياضية وذلك من خلال شرح وتحليل أداء حكام كرة القدم والعمل علي تطوير أداء الحكام والتعريف بقانون كرة القدم وشرح مواده والتعديلات الجديدة الطارئة عليه وأن محلل أداء الحكام له تأثير إيجابي علي الحكام في الإرتقاء والتطوير لمستواهم التحكيمي ومراجعة جميع الأخطاء في المباريات حتي يستطيع الحكم الوصول إلي أعلي مستوي ممكن خلال المباريات ويستطيع اتخاذ القرارات الصحيحة في المواقف المناسبة .

بينما كانت العبارة التي تلتها عبارة (١٦) وهي " الإهتمام بتطوير أداء الحكام في المباريات الرياضية من خلال عرض حالات *Video Test* التثقيفية الخاصة بالحكام وتوضيح الأخطاء الجسيمة التي تحدث في المباريات والتي قد تؤثر علي نتيجة المباراة وعلي مستقبل الأندية الرياضية في البطولات الكبرى " بنسبة ترجيحية (٦٧,٦٢)، وقيمة كا^٢ (٢٩,٢٠٠).

ويتفق هذا مع دراسة كلا من محمد علي زيد (٢٠١٢) (١٠)، أحمد فتحى (٢٠٠٦) (١)، في ضرورة الإهتمام بحكام كرة القدم وتطوير مستويات الأداء من خلال برامج تحليل أداء الحكام وأن يكون محلل أداء الحكام لديه الوعي الكامل والتخصصية في مجال تحكيم كرة القدم حتي يستطيع أن يرتقي بمستوي أداء الحكام من جميع الجوانب البدنية والمعرفية

وقد يرجع ذلك إلي مدي أهمية الواجبات والمسئوليات الخاصة بمحلل أداء الحكام في البرامج الرياضية والتي من أهمها نشر الثقافة التحكيمية وتحليل وتطوير مستوي أداء الحكام واستخدام النقد البناء الإيجابي وتحفيز الحكام حتي يكون له الدور الفعال في تطوير مستوي أداء حكام كرة القدم والتقليل من أخطائهم.

ويتفق هذا مع دراسة كلا من : جيمس *James* " (٢٠٠٧) (١٤)، ودي أوليفيرا *De oliviera* " (٢٠١١) (١٣)، علي الإختصاصات والمسئوليات التي

استخلاصات البحث :

انطلاقاً من نتائج هذا البحث وفي ضوء المنهج المستخدم وفي حدود العينة وأدوات جمع البيانات يستخلص الباحثون ما يلي :

المحور الأول: الرؤية الإعلامية الرياضية لتطوير أداء حكام كرة القدم :

- زيادة الوعي لدي حكام كرة القدم بمعرفة مواد قانون كرة القدم والتعديلات الجديدة الطارئة عليه.
- تطوير أداء حكام كرة القدم من خلال عرض الحالات التحكيمية بعد المباريات وحالات Video Test التثقيفية للحكام في وسائل الإعلام الرياضي .
- برامج تحليل أداء الحكام قيد البحث أثبتت قدرتها في تطوير أداء حكام كرة القدم .
- الإرتقاء بمستوي أداء حكام كرة القدم وعرض الإعتبارات الخاصة بكل الحالات التحكيمية والتي تتمثل في: لمس الكرة باليد، الأخطاء (اهمال - تهور - قوة زائدة) التسلل، التحايل، وغيرها من الحالات التي تساعد في تطوير أداء حكام كرة القدم.

المحور الثاني: متطلبات شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية :

- العمل علي تصحيح الأخطاء التحكيمية وشرح تفصيلي لمواد قانون كرة القدم وعرض التعديلات الجديدة الطارئة عليه والمعتمدة من الاتحاد الدولي لكرة القدم .
- الوصول إلي الأهداف المرجوة من برامج تحليل أداء حكام كرة القدم وهي تطوير أداء الحكام

يجب أن يكون عليها من يحلل أداء الحكام في البرامج الرياضية والتي يجب عليه تطبيقها أثناء قيامه بتحليل مستوي أداء الحكام أثناء المباريات للوصول إلي أعلى مستوي ممكن لحكام كرة القدم والتطوير المستمر لهم.

ج- شروط شغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية :

يتضح من جدول (٩)، أن أعلي عبارة (١٨) وهي: " يجب أن يكون محلل أداء الحكام قد سبق له التحكيم الدولي في كرة القدم وإدارة مباريات عديدة محلية ودولية ولديه خبرة علمية وعملية في مجال تحكيم كرة القدم " بنسبة ترجيحية (٧٥,٢٤)، وقيمة ٢٤ (٨٩,٦٩٠).

ويرجع ذلك إلي ضرورة وجود شروط خاصة لشغل وظيفة تحليل أداء الحكام في البرامج الرياضية ، ومدى الوعي الموجود لدي حكام كرة القدم أفراد العينة في اختيار هذه العبارة وهو أن يكون محلل أداء الحكام قد سبق له التحكيم الدولي ولملم بقانون كرة القدم والتعديلات الجديدة التي تطرأ عليه وأن يكون محاضر دولي.

ويتفق هذا مع دراسة كلا من : الشيماء عبد المنعم أحمد (٢٠٠٩) (٢)، وعبد الرحمن بن مساعد (٢٠٠٢) (٦)، في ضرورة وجود التخصصية في مجال تحكيم كرة القدم لدي محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية وأن يتوافر لديه الشروط اللازمة لكي يتواجد بعد المباريات في وسائل الإعلام الرياضي ليقوم بتحليل مستوي أداء حكام كرة القدم.

التعديلات الجديدة الطارئة عليه والمعتمدة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم .

- ضرورة اهتمام وسائل الإعلام الرياضي بصفة عامة وبرامج تحليل أداء الحكام بصفة خاصة بالوصول إلى الهدف الرئيسي والأهم من تحليل أداء الحكام في المباريات وهو تطوير مستمر في أداء حكام كرة القدم وتحقيق أفضل مستوي من الأداء التحكيمي للحكم خلال المباريات والتقليل من أخطائه التحكيمية .

- دعم وسائل الإعلام الرياضي لحكام كرة القدم واستخدام النقد البناء عند تحليل الحالات التحكيمية بعد المباريات ومنع أي شخص داخل المنظومة الرياضية أو خارجها من الظهور في وسائل الإعلام الرياضي لتجاوزه في حق حكام كرة القدم والحديث عليهم بشكل غير لائق .

- وضع قواعد وأسس لشغل وظيفة محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية .

- قيام وسائل الإعلام الرياضي بتقديم برامج رياضية للحكام تتضمن أساليب جديدة ومحاضرات ولقاءات شيقة ومؤتمرات علمية وعملية للتطوير المستمر في أداء حكام كرة القدم وزيادة المعرفة والثقافة التحكيمية لديهم .

- ضرورة اهتمام وسائل الإعلام الرياضي في توجيه الرأي العام والجمهور الرياضي نحو أهمية عنصر التحكيم في منظومة كرة القدم وأن أخطاء الحكام جزء رئيسي من لعبة كرة القدم وعلي الحكام الحد منها وعلي الجمهور الرياضي مساعدة حكام كرة القدم علي إدارة المباريات بنجاح وكفاءة عالية .

والتقليل من الأخطاء التحكيمية الجسيمة في المباريات والوصول بحكم كرة القدم إلى تحقيق أفضل مستوي من الأداء التحكيمي في المباريات .

- محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية عليه دور كبير في توجيه الرأي العام والجمهور الرياضي نحو أهمية عنصر التحكيم في منظومة كرة القدم وأن أخطاء الحكام جزء من لعبة كرة القدم وعلينا التقليل منها وعلي الجمهور الرياضي مساعدة حكام كرة القدم علي إدارة المباريات بنجاح .

- وجود خبرات عديدة لدي محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية وسبق له التحكيم الدولي لكرة القدم وإدارته لمباريات عديدة محلية ودولية ولديه خبرة علمية وعملية في مجال تحكيم كرة القدم.

- محلل أداء الحكام في البرامج الرياضية يجب أن يكون ملم بمواد قانون كرة القدم وكل التعديلات الجديدة التي قد تطرأ عليه والمعتمدة من قبل الإتحاد الدولي لكرة القدم .

توصيات البحث:

في ضوء المنهج المستخدم وهدف البحث وفي إطار العينة التي تم إجراء الدراسة عليها ، يتقدم الباحثون بالتوصيات التالية والنابعة من الإستخلاصات التي تم التوصل إليها من خلال عرض وتفسير ومناقشة

النتائج :

- الإهتمام بتنمية وتطوير أداء حكام كرة القدم والتركيز علي زيادة قدرة الحكم علي اتخاذ القرارات الصحيحة في الموقف المناسب والوقت المناسب .
- الإهتمام بزيادة الوعي لدي حكام كرة القدم وتقديم شرح تفصيلي لمواد قانون كرة القدم وعرض

قائمة المراجع

المراجع العربية:

غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة الملك فيصل ، المملكة العربية السعودية ، ٢٠٠٢م.

٧. عمرو محمد فؤاد: الصلابة النفسية وعلاقتها باتخاذ القرار لحكام كرة القدم ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنصورة ، ٢٠١٢م.

٨. كمال درويش، محمد الحماحمي ، سهير المهندس: الادارة الرياضية والأسس والتطبيقات ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٩٨م.

٩. كمال درويش، السعدي خليل السعدي: الإحتراف في كرة القدم، (المفهوم - الواقع - المقترح) مركز الكتاب للنشر، القاهرة، ٢٠٠٦م.

١٠. محمد على أحمد زيد: تنظيم إداري لاحتراف الحكم المصري في كرة القدم، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنصورة ، ٢٠١٢م.

١١. فاروق محمود خطاب: مصر والحركة الاولمبية ، ط٢ ، اللجنة الاولمبية المصرية ، القاهرة ، ٢٠٠٠م.

المراجع الأجنبية:

12. Anderson & Lars (2006): Rule Violations as a Cause of Injuries in Male Norwegian Professional Football: Are the Referees Doing Their Job, Am J Sports Me.

١. أحمد فتحي على: السمات الشخصية لحكام كرة السلة وعلاقتها بإدارة المباريات، رسالة دكتوراه، كلية التربية الرياضية، جامعة أسيوط، ٢٠٠٦م.

٢. الشيماء عبد المنعم أحمد: الإعلام الرياضي ودوره في نشر الثقافة الصحية للرياضيين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة المنيا، ٢٠٠٩م.

٣. جمال محمد على: الإحتراف في المجال الرياضي مذكرات غير منشورة، الاتحاد المصري لكرة القدم ، القاهرة ، ٢٠٠٥م.

٤. سارة اسماعيل محمد: "المعالجة الإعلامية للقضايا المقدمة بالبرامج الرياضية بالقنوات الفضائية المصرية"، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنات ، جامعة حلوان ، ٢٠١١م.

٥. سعد شلبي ، عبد اللطيف بخاري: تسويق حقوق البث التلفزيوني في المجال الرياضي ، دراسة تحليلية ، المؤتمر العلمي الثالث ، (الرياضة والقانون) ، كلية الحقوق بالاشتراك مع كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط ، ٢٠٠٧م .

٦. عبد الرحمن بن مساعد: تأثير حالة القلق والثقة علي تركيز الإنتباه وسرعة رد الفعل لدي حكام الكرة الطائرة السعوديين ، رسالة ماجستير

15. Zofing Zu Feng (2007): Research and Analysis on the Necessity of Professionalism of CBA League Referees, Journal of Harbin Institute of Physical Education.
13. De Oliveira et al (2011): Analysis of Match Activities in Elite soccer Referees during Actual Match Play, journal of strength, conditioning Research.
14. James, R (2007): Making the choice: An examination of sport and gender preference through channel changing, Indiana University.
16. www.ta7keem.com
17. www.yallakora.com
18. www.filgoal.com
- : الشبكة العالمية للمعلومات *Internet*

Abstract

sports media in developing the performance of football referees

This research aims at assessing the role of sports media in developing the performance of football referees and The researcher used the Descriptive method –Case study with its steps and procedures

The research community is defined from international football referees and the first degree recorded in the main referees committee of Football Egyptian Union (2015-2016) , the researcher chose the research sample using the simple random way, the sample size- in which the questionnaire was applied-was (280) participants and (35) participants were excluded because their forms were not meeting the applying criteria .As a result , the sample size has become (245) participants of international football referees and the first degree and they represent the community study,The researcher designed a questionnaire to assess the role of sports media in developing the performance of football referees and made personal meeting to football international referees and the first degree referees

Increasing the awareness among football referees and raising their level through displaying and analyzing the adjudication states after the matches and defining the football law and its new amendments

Analyzing referees' performance programs concerning this study has proved its ability to develop the performance of football referees

The importance of improving and developing the performance of football referees and concentrating on increasing their ability to make the right decision at the right situation and the right time

Giving due care to the scientific standard of football referees and encouraging them to complete their high studies as they have great effect on widening their horizon , building their personality and integrated competences.