European Journal of Sports Science Technology (EJSST)
DOI prefix: 10.58305
ISSN: (**Print**) 2958-2571, (**Online**) 2409-2908
https://ej.ejsst.com

Predicting Human Rights in Sports in Light of the Social Domain of Basketball Players

Asst. Prof. Dr. Sajjad Hussein Nasser
University of Babylon, College of Physical Education and Sports Sciences

Research submission date: 12/08/2024 **Publication date: 15/11/2024**

Abstract

The main objectives of the research are as follows :
1 .To understand the relationship between human rights in sports and human rights in the social domain of the society under study.
2 .To understand the percentage of contribution of human rights in the social domain to human rights in the sports domain of the society under study.
To achieve these objectives, the researcher used the descriptive approach - with its survey method and correlational study - while the research tools were represented by players from first-division basketball clubs in Iraq (Al-Talaba, Al-Khutout, Al-Samawa, Al-Dibs, Al-Hudud), totaling (60) players, in addition to the scale (human rights - social domain, sports domain -). . . After a series of field procedures, including verifying the validity of the scale by ensuring the psychometric properties (validity, reliability), the researcher proceeded to conduct the main experiment—applying the scale. Using appropriate statistical methods and utilizing the statistical package (SPSS) to process the data and present the results in a manner that serves the research and achieves the objectives, the researcher concluded that human rights in the social sphere within the research community are linked to a real, significant relationship with human rights in the sports field, and that human rights in the social sphere contribute significantly to human rights in the sports field. Thus, the researcher deduced a predictive equation through which human rights in the sports field of the research community can be predicted in terms of human rights in the social sphere.

Keywords:
Human rights, social sphere, sports sphere, basketball players, prediction

https://doi.org/ 10.58305/ejsst.v14i54.744
This is an open access article.

التنبؤ بحقوق الانسان في الجانب الرياضي بدلالة المجال الاجتماعي للاعبي كرة السلة

أ. م. د. سجاد حسين ناصر

[1] جامعة بابل، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

تاريخ تسليم البحث /2024/08/12 **تاريخ النشر/2024/11/15**

الملخص

جاءت الأهداف الرئيسة للبحث كالآتي :

1. معرفة العلاقة حقوق الانسان في المجال الرياضي وحقوق الانسان في المجال الاجتماعي للمجتمع قيد البحث .
2. معرفة نسبة مساهمة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي في حقوق الانسان في المجال الرياضي للمجتمع قيد البحث.
3. التنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي بدلالة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي للمجتمع قيد البحث.

ولتحقيق تلك الأهداف أستعمل الباحث المنهج الوصفي - بأسلوبه المسحي ودراسة العلاقات الارتباطية - فيما تمثلت أدوات البحث بلاعبي اندية الدرجة الاولى بكرة السلة في العراق (الطلبة ، الخطوط ، السماوة، الدبس ، الحدود) البالغ عددهم (60) لاعبا ، فضلاً عن مقياس (حقوق الانسان – المجال الاجتماعي ، المجال الرياضي-) . . . وبعد سلسلة الإجراءات الميدانية المتمثلة بالتأكد من صلاحية المقياس ، من خلال التأكد من شروط الخصائص السيكومترية (الصدق ، الثبات) . . . باشر الباحث بأجراء التجربة الرئيسة – تطبيق المقياس - وباستعمال الوسائل الإحصائية المناسبة ، وبالاستعانة بالحقيبة الإحصائية (spss) لمعالجة البيانات واظهار النتائج بما يخدم البحث ويحقق الأهداف ، توصل الباحث إلى إن حقوق الانسان في المجال الاجتماعي لدى مجتمع البحث يرتبط بعلاقة حقيقة دالة مع حقوق الانسان في المجال الرياضي، وأن حقوق الانسان في المجال الاجتماعي يساهم بنسبة كبيرة في حقوق الانسان في المجال الرياضي ، وبهذا أستنبط الباحث معادلة تنبؤيه يمكن من خلالها التنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي لمجتمع البحث بدلالة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي

الكلمات المفتاحية : حقوق الانسان ، المجال الاجتماعي ، المجال الرياضي ، لاعبي كرة السلة ، التنبؤ.

1- التعريف بالبحث :

1-1 مقدمة البحث وأهميته :

إن ما حصل من انجازات ذات المستوى المتطور الذي وصلت إليه الدول المتقدمة سواء كان ذلك في الألعاب الرياضية الفردية أو الجماعية لم يكن محظ صدفة بل جاء نتيجة الدراسة العلمية المبرمجة التي تمت على وفق اتجاهات صحيحة واستخدام فاعل لنتائج البحوث والدراسات التي لها الدور الأساس في تطوير المستوى الرياضي وتحقيق أفضل الانجازات في مختلف الألعاب الرياضية .

ولعبة كرة السلة تعد إحدى الألعاب المتطورة التي يمكن أن يلاحظها الرياضي من جوانب ذلك التطور كونها الثانية من بين الألعاب في العالم ، ولهذا دأب المختصون إلى تطوير هذه اللعبة من خلال رفع مستويات اللاعبين من الجوانب البدنية والمهارية و الخططية والنفسية والوظيفية والتربوية. وحقوق الانسان هي المبادئ الاخلاقية والمعايير الاجتماعية التي تصف نموذجا للسلوك البشري الذي يفهم عموما بانه حقوق اساسية لايجوز المس بها مستحة واصيلة لكل شخص لمجرد كونها او كونه انسان ملازمة لهم بغض النظر عن هويتهم او مكان وجودهم او لغتهم اودياناتهم او اصلهم العرقي وحمايتهم منظمة كحقوق قانونية في اطار القوانين المحلية والدولية وتفرض على المرء احترام الحقوق الانسانية للأخرين ولايجوز ان تنتزع الا نتيجة لإجراءات قانونية واجبة تضمن الحقوق وفقا لظروف محققة.

وتتيح الرياضة للأفراد فرصة جيدة لتعزيز الصحة البدنية والعقلية والرفاه والتماسك الاجتماعي وتعزيز الصداقة الحميمة والتعاون في اطار الفريق ويمكن استخدام الرياضة للنهوض في قضية السلام وتعزيز التنمية ومكافحة جميع انواع التمييز وتوحيد عدد كبير من الناس حول موضوع واحد يصرف النظر عن عرق الجنس او الدين ويمكن من خلالها القضاء على التمييز اذا استخدمت كما يجب حيث تعلم الناس التعاون والتنسيق واحترام الاخر ومنحهم ثقافات مختلفة وفرص عمل بروح الفريق الواحد ويمكن للعبت كرة السلة بفضل طبعها الشامل والروح الجماعية التي تتميز بها ان تزرع في الناس قيم الاحترام والتنوع والتسامح والانصاف وان تستخدم كوسيلة لمكافحة جميع انواع التمييز ومنها العنف والعنصرية واحترام حقوق الانسان ومن هنا دأب الباحث الدخول في مثل هذه الدراسة والمتضمنة معرفة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي دالة للتنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي أندية الدرجة الاولى بكرة السلة.

2-1 مشكلة البحث :

هذه الدراسة محاولة للإجابة على التساؤلات الآتية :

1. هل هناك علاقة تربط حقوق الانسان في المجال الاجتماعي وحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة ؟ .
2. إذا كان حقوق الانسان في المجال الاجتماعي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة يرتبط بعلاقة مع حقوق الانسان في المجال الرياضي ، فما هي قوة تلك العلاقة ؟ وما هو شكلها ؟ .
3. ما مقدار مساهمة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة ؟ .
4. هل بالإمكان وضع معادلة يمكن من خلالها التنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة بدلالة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي لديهم؟ .

3-1 أهداف البحث :

يهدف البحث إلى :

1. التعرف على واقع حقوق الانسان في المجالين الاجتماعي والرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة .
2. التعرف على العلاقة بين حقوق الانسان في المجال الاجتماعي و حقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة .
3. التعرف على نسبة مساهمة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي في حقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة .
4. وضع معادلة تنبؤيه ، للتنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة بدلالة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي .

4-1 فروض البحث :

يفترض الباحث :

1. إن حقوق الانسان في المجال الاجتماعي يرتبط بعلاقة دالة (حقيقية) ، مع حقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة .
2. أن حقوق الانسان في المجال الاجتماعي يساهم بدرجة كبيرة نسبيا في حقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة .
3. المعادلة المستنبطة يمكن من خلالها التنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة بدلالة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي.

5-1 مجالات البحث :

1-5-1 المجال البشري : لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة المنتمين لأندية (الطلبة ، الخطوط ، السماوة ، الدبس ، الحدود) .

2-5-1 المجال ألزماني : الفترة من (1 / 10 / 2015) ، لغاية (1 / 3 / 2016) .

3-5-1 المجال المكاني : القاعة المغلقة في محافظة المثنى .

2- الدراسات السابقة :

- دراسة (حسن علي حسين ، 2007) ، بعنوان : [القيمة التنبويه للقدرة الحركية بدلالة بعض السمات الشخصية للاعبي كرة القدم بأعمار(10-12) سنه] ، هدفت الدراسة إلى استنباط معادلة تنبؤيه لتوجيه وانتقاء المتميزين وفق بعض السمات الشخصية للاعبي كرة القدم المنتمين إلى أكاديمية الفرانين الكروية في محافظات (بابل ، القادسية ، النجف) ، ممن هم بأعمار (10-12) سنه ، والبالغ عددهم (174) ، لاعباً ، تم اختيارهم بالطريقة الطبقية العشوائية . أستعمل الباحث المنهج الوصفي ، وأعتمد قائمة (فرايبورج) ، لقياس الشخصية وبعض الاختبارات الخاصة بالقدرات الحركية ، كوسيلة أساسية لجمع البيانات ، وتوصل إلى استنباط معادلة تنبؤيه ، يمكن من خلالها التكهن بالقدرة الحركية بدلالة بعض السمات الشخصية .
- دراسة (وردة علي عباس ، 2003) ، بعنوان : [القيمة التنبؤيه للقدرة الحركية بدلالة بعض القياسات الجسمية لناشئ التنس الأرضي] ، هدفت الدراسة إلى استنباط معادلة تنبؤيه لاختيار الموهوبين المتميزين في لعبة التنس الأرضي ، على وفق القياسات الجسمية ، استعملت الباحثة المنهج الوصفي ، أجريت الدراسة على مجتمع البحث المتمثل باللاعبين المشاركين في بطولة التنس الأرضي للناشئين ، للموسم الرياضي (2002) ، والبالغ مجمل مفرداته (72) ، لاعباً ، يمثلون (10) ، أندية رياضية . واعتمدت الباحثة القياسات الجسمية وبعض اختبارات القدرات الحركية ، كوسيلة أساسية لجمع البيانات، وتمكنت من استنباط معادلة تنبؤيه ، يمكن من خلالها التكهن بالقدرة الحركية بدلالة القياسات الجسمية.

1-2 أهم الاستنتاجات والمؤشرات التي افاد منها البحث الحالي :

بعد الاطلاع على الدراسات السابقة التي عرضت في البحث الحالي يمكن الاشارة الى بعض الاستنتاجات والمؤشرات التي افادة في اجراء البحث الحلي ، وهي :

1. ساعدت على صياغة أهداف البحث بما يتناسب مع المشكلة والمنهج المستعمل .
2. ان هذه الدراسات وصفية تهدف الى وضع معادلات تنبؤية ، لذا كان البحث الحالي بحثا وصفيا يهدف الى التنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي لمجتمع البحث الحالي بدلالة حقوق الانسان في المجال الرياضي .

3. اختيار انسب المعالجات الاحصائية لطبيعة اجراءات البحث .
4. الاطلاع على الاساليب في تحليل وتفسير نتائج الدراسة الحالية .

3- منهجية البحث وأجر آته الميدانية :

3-1 منهج البحث :

أستُعمل المنهج الوصفي - الدراسات الارتباطية - لملائمته طبيعة هذه الدراسة . . حيث الكشف عن العلاقة بين متغيري البحث ، ومدى الارتباط بينهما ، لتحديد امكانية التنبؤ بأحدهما (حقوق الانسان في المجال الرياضي) بدلالة الآخر (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي) .

3-2 أدوات البحث :

استعان الباحث بالأدوات البحثية الآتية :

3-2-1 مجتمع البحث :

تمثل مجتمع البحث بلاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة المنتمين لأندية (الطلبة ، الخطوط ، السماوة ، الدبس ، الحدود) في عموم العراق ، والبالغ مجمل افراده (74) حكما ، سحب من ذلك المجتمع عينة عدد افرادها (60) حكما يمثلون عينة الدراسة ، موزعين حسب المناطق الجغرافية ، وقد سحبت العينة بالطريقة الطبقية العشوائية - بأسلوب الاختيار المتساوي - وبواقع (20) حكما لكل منطقة جغرافية . . والجدول (1) يبين عدد الحكام والمنطقة الجغرافية التي ينتمون اليها .

الجدول (1)

يبين عدد اللاعبين حسب المناطق الجغرافية

ت	المنطقة الجغرافية	عدد اللاعبين
1	الوسطى والجنوبية	20
2	بغداد	20
3	الشمالية	20
	المجموع	60

3-2-2 وسائل جمع البيانات :

أستعمل الباحث بعدين من ابعاد مقياس حقوق الانسان هما (البعد الرياضي ، البعد الاجتماعي) كأداة اساسية لجمع البيانات :

قام ببناء هذا المقياس الباحثة ( ) ، يتألف المقياس من ( ) ابعاد ، تشتمل على () ، فقرة ، منها (44) فقرة تخص البعد الرياضي ، و () فقرة تخص البعد الاجتماعي .

- إن أوزان العبارات هي : (خمس درجات) عند الإجابة بـ (دائما) ، (أربع درجات) عند الاجابة بـ (غالبا) ، (ثلاث درجات) عند الاجابة بـ (أحيانا) ، (درجتان) عند الاجابة بـ (نادرا) ، (درجة واحدة) عند الإجابة بـ (أبدا) .

يتم تصحيح المقياس في ضوء فقرات التصحيح الخاص بالمقياس ، والذي تكون فيه أعلى درجة () وأقل درجة () .

3-3 التجربة الاستطلاعية :

أجرى الباحث تجربة استطلاعية على عينة مقدارها (15) لاعبا ، تم سحبهم من العينة الرئيسة بذات الطريقة التي سحبة به التجربة الرئيسة من مجتمع البحث - الطريقة الطبقية العشوائية ، بالأسلوب المتساوي - الغاية من اجراء هذه التجربة هو للتأكد من وضوح تعليمات المقياس ببعديه (الرياضي ، الاجتماعي) وطريقة الإجابة ووضوح معاني فقراتهما وسهولة فهمها ، وكذلك التعرف على ظروف تطبيقهما وما يرافقها من صعوبات ، وكذلك الخصائص السيكومترية للمقياس .

أتضح من هذه التجربة أن تعليمات المقياس وفقرات البعدين واضحة ، كما تم التأكد من تحقق الشروط الخاصة بالخصائص السيكومترية لهما .

3-3-1 الخصائص السيكومترية للمقياس (البعد الرياضي ، البعد الاجتماعي) :

أولا - الصدق :

للتأكد من صدق بعدي المقياس وصلاحيتهما ، أعتمد الباحث نوعين من الصدق وهي :

1. صدق المحتوى (المضمون) :

يهدف هذا النوع من الصدق إلى معرفة مدى مطابقة المقياس لما يريد قياسه ، ويستعمل في تحديد فقراته ومدى تمثيلها لجوانب السمة أو الصفة التي تقيسها في المجال الذي يحاول المقياس قياسه ، آراء الخبراء المختصين، وقد تحقق ذلك عندما عرض بعدي المقياس (الرياضي ، الاجتماعي) ، على نخبة من الخبراء والمختصين في مجال حقوق الانسان والتقويم والقياس ، لإقرار صلاحيتهما .

وبعد جمع البيانات وتفريغها ، قام الباحث باستعمال اختبار (كا2) ، أظهرت النتائج صلاحية بعدي المقياس ، كون قيمة (كا2) المحسوبة جاءت بمقدار (6,000) ، وان قيمة ومستوى الدلالة المرافقة لها تساوي (0.000) وهذه القيمة اصغر من (0,05) وهذا يعني ان هناك فروق حقيقية دالة بين عدد الخبراء الموافقين وغير الموافقين ، وهذا مؤشر على صلاحية المقياسين ، ينظر الجدول (2) .

1. الصدق الظاهري :

لتأكيد صلاحية بعدي المقياس أستعمل الباحث الصدق (الظاهري) ، الذي تأكد عن طريق آراء الخبراء والمختصين ، الذين أشروا صلاحيته من خلال : (علاقة فقراتهما ظاهريا بحقوق الانسان في المجالين

الرياضي والاجتماعي ، طبيعة الفقرات ووضوحها ، تعليمات المقياس ، الزمن المخصص للإجابة على كل فقرة ، وعلى فقرات بعدي المقياس ككل) ، ينظر جدول (2) .

الجدول (2)

يبين صلاحية بعدي مقياس حقوق الانسان (الرياضي ، الاجتماعي) ، بحسب آراء الخبراء والمختصين

المقياس	عدد الموافقين	عدد غير الموافقين	قيمة (كا2) المحسوبة	مستوى الدلالة	الدلالة الإحصائية
البعد الرياضي	6	-	10,000	0,000	معنوي
البعد الاجتماعي	6	-	10,000	0,000	معنوي

ثانيا ـ الثبات :

لقد أعتمد الباحث بيانات أفراد عينة التجربة الاستطلاعية البالغة (15) لاعبا ، للتأكد من ثبات بعدي المقياس ، وقد استعمل لذلك معامل (الفا) ، حيث جاءت قيمة هذا المعامل لمتغيري البحث (البعد الرياضي ، البعد الاجتماعي) بمقدار(0,81 ، 0,86) على التوالي ، وحيث ان (معامل الثبات هو في الحقيقة معامل ارتباط المقياس مع نفسه) ، فان معاملي الثبات يعدان مرتفعان ، لان مربعي القيمتين واللذان يساويان على التوالي (0,66 ، 0,74) تقعان ضمن حدود المؤشر (0,50 – 0,75) فعامل الارتباط يعد مرتفعا والعلاقة قوية اذا كانت قيمته ضمن هذا المؤشر.

4-3 التجربة الرئيسة :

بعد استخراج نتائج التجربة الاستطلاعية والتأكد من صلاحية بعدي المقياس للتطبيق على عينة البحث والمتمثلة بلاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة . . باشر الباحث بتطبيق بعدي المقياس (الرياضي ، الاجتماعي) على ما تبقى من عينة البحث (التجربة الرئيسة) ، والبالغ مجموع مفرداتها (60) لاعبا .

6-3 الوسائل الإحصائية :

استعان الباحث بالحقيبة الإحصائية (spss) ، لمعالجة البيانات وإظهار النتائج ، وفيما يلي عرض للوسائل الإحصائية المستعملة :

1- الوسط الحسابي 2- الانحراف المعياري 3- اختبار (كلمنجروف – سميرنوف)

4- معامل الفا (كرونباخ) 5 - الانحدار الخطي البسيط ، ومنه تم أيجاد ما يلي :

- معامل الارتباط البسيط (بيرسون)
- تقدير معلمات أنموذج الانحدار الخطي البسيط (أ ، ب)
- معامل التفسير (نسبة المساهمة)

- اختبار(ف) لمعنوية أنموذج الانحدار الخطي البسيط
- اختبار (ت) لمعنوية معامل التقاطع ، ومعنوية معامل الانحدار

4- النتائج ، عرضها ، تحليلها :

4-1التوصـــيف الإحصـــائي لتوزيعات متغيري البحثَ (حقوق الانســـان في المجال الرياضـــي ، حقوق الانسان في المجال الاجتماعي) :

الجدول (1)

يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لمجتمع البحث في المتغيرات المبحوثة

المتغير	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	K – S	مستوى الدلالة	طبيعة التوزيع
حقوق الانسان في المجال الاجتماعي	63,036	11,755	1,128	0,157	طبيعي
حقوق الانسان في المجال الرياضي	64,321	10,129	1,307	0,066	طبيعي

الجدول () يبين أن الوسـط الحسـابي لمتغير (حقوق الانسـان في المجال الاجتماعي) جاء بمقدار (63,036) ، وبانحراف معياري مقداره (11,755) ، أما الوسـط الحسـابي لمتغير (حقوق الانسـان في المجال الرياضـي) ، فقد جاء بمقدار (64,321) ، وبانحراف معياري مقداره (10,129) ، كما يبين الجدول ان قيمة اختبار (كلمنجروف – سـميرنوف) ، لمتغيري البحث جاءتا على التوالي (1،128 ، 1,307) ، وان قيمتي مسـتوى الدلالة المرافقتين لهما جاءتا على التوالي (0,157 ، 0,066) ، وكلاهما اكبر من (0,05) ، وهذا دعا الباحث الى قبول الفرضية الصفرية (العدم) ، مما يؤشر ان عينتي المتغيرين تتوزع بشكل طبيعي . وبهذا قد تحقق الهدف (الأول) للبحث .

2-4 استنباط معادلة التنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي **لمجتمع البحث ، بدلالة** حقوق الانسان في المجال الاجتماعي **:**

1-2-4 أيجاد علاقة الارتباط بين حقوق الانســـان في المجال الاجتماعي و حقوق الانســـان في المجال الرياضي **لدى أفراد مجتمع البحث :**

الجدول (2)

يبين قيمة معامل الارتباط حقوق الانسان في المجال الاجتماعي و حقوق الانسان في المجال الرياضي لدى أفراد مجتمع البحث

المتغير	معامل الارتباط	طبيعة الارتباط	مستوى الدلالة	الدلالة الإحصائية
حقوق الانسان في المجال الاجتماعي - حقوق الانسان في المجال الرياضي	0,76	بسيط	0,000	معنوي

عند اســـتعراض نتائج الجدول أعلاه ، نجد أن قيمة معامل الارتباط بين متغيري البحث (حقوق الانسـان في المجال الاجتماعي) و (حقوق الانسـان في المجال الرياضـي) ، قد بلغت (0,76) ، وان قيمة مسـتوى الدلالة المرافقة لها تسـاوي (0,000) وهي اقل من (0,05) ، مما يؤكد معنوية الارتباط وحقيقته بين متغيري البحث (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي) و (حقوق الانسان في المجال الرياضي) .

وبهذا قد تحقق الهدف (الثاني) للبحث ، وتحقق معه الفرض الأول فيما يخص علاقة ارتباط حقوق الانسان في المجال الاجتماعي بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى مجتمع البحث .

عموما إن نموذج الانحدار الخطي البسيط يجب إن يحقق فرضية وجود علاقة خطية بين المتغير المسـتقل (حقوق الانسـان في المجال الاجتماعي) والمتغير التابع (حقوق الانسـان في المجال الرياضـي) . وهذا يعني تحقق ذلك الشرط ضمن الأنموذج الحالي .

2-2-4 استخراج مؤشرات أنموذج معادلة الانحدار الخطي :

الجدول (3)

يبين مؤشرات جودة أنموذج معادلة الانحدار الخطي

المتغيرات		نسبة المساهمة (معامل التفسير)	قيمة (F)		الدلالة الإحصائية
المستقل	التابع		المحسوبة	مستوى الدلالة	

حقوق الانسان في المجال الاجتماعي	حقوق الانسان في المجال الرياضي	0,58	79,762	0.000	معنوي

يظهر من خلال الجدول () ، أن قيمة معامل التفسير (نسبة المساهمة) ، قد بلغت (0,58) ، وهذا القيمة تشير إلى أن متغير (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي) يفسر ما نسبته (34,3 %) من (حقوق الانسان في المجال الرياضي) .

وهذا يعني أن التنبؤ بـــ (حقوق الانسان في المجال الرياضي) لا يعتمد فقط على (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي) بل على عوامل أخرى .

وبهذا قد تحقق الهدف الثالث للبحث ، وتحقق معه الفرض الثاني ، فيما يخص نســبة مســاهمة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي بحقوق الانسان في المجال الرياضي.

كما يظهر ذات الجدول قيمة (F) البالغة (79,762) ، و قيمة مستوى الدلالة المرافقة لها والبالغة (0.000) وهي اصـــغر من (0,05) وهذا يعني رفض الفرض الصـــفري (العدم) ، مما يؤشـــر معنوية أنموذج الانحدار الخطي البســـيط ، وبالتالي فأن الأنموذج يمثل العلاقة بين المتغيرين قيد البحث (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي - حقوق الانسان في المجال الرياضي) أفضل تمثيل .

4-3-3 استخراج قيم معاملات معادلة الانحدار :

الجدول (4)

يبين القيم الخاصة بمعاملات معادلة الانحدار ومعنوية معلمات الأنموذج

المعاملات		قيمة (t)		الدلالة الإحصائية
طبيعة المعامل	قيمة المعامل	المحسوبة	مستوى الدلالة	
المقدار الثابت (أ)	12,305	2,092	0,041	معنوي
المقدار الثابت (ب)	0,798	9,931	0.000	معنوي

الجدول () ، يشـــير إلى معنوية معامل التقاطع (أ) ، وكذا معامل الانحدار (ب) ، حيث أن قيمتي (t) ، المحســوبتين لهما ، جاءتا على التوالي بمقدار (12,305 ، 0,798) عند مســتويي دلالة (0,041 ، 0,000) ، على التوالي ، مما يدل على معنوية المعاملين (أ ، ب) ، لأنموذج الانحدار الخطي البسيط .

كما إن قيمة معلمة الميل الموجبة تشـير إلى إن الزيادة في قيمة المتغير المسـتقل (حقوق الانسـان في المجال الاجتماعي) يؤدي إلى زيادة قيمة المتغير التابع (حقوق الانسان في المجال الرياضي) .

وبذلك أمكن وضع المعادلة التنبؤية لـ (حقوق الانسان في المجال الرياضي) بدلالة (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي) باستعمال معادلة الانحدار الخطي البسيط ، كما يلي :

قيمة حقوق الانســـان في المجال الرياضـــي (ص) = المقدار الثابت (أ) + المقدار الثابت (ب) × حقوق الانسان في المجال الاجتماعي (س) .

ص = 12,305 +0,798× س

عليه فان الحكم الذي تقدير الذكاء الانفعالي (70) مثلاً ، يكون تقدير اتخاذ القرار لديه هو (68,165) :

ص = 12,305 +0,798× 70

ص = 68,165

وبهذا يكون الهدف الرئيس للبحث (الرابع) قد تحقق من خلال وضــع معادلة تنبؤيه لـــــ (حقوق الانسـان في المجال الاجتماعي) لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السـلة بدلالة (حقوق الانسـان في المجال الرياضي) وتحقق معه الفرض الرابع .

5- الاستنتاجات والتوصيات :

5-1 الاستنتاجات :

من خلال النتائج وعلى ضوء الأهداف والمنهج المستعمل وفي حدود مجتمع البحث ومن واقع البيانات التي تجمعت لدى الباحث وفي أطار المعالجات الإحصائية ، أمكن التوصل للاستنتاجات الآتية :

1. استنباط معادلة تنبؤيه يمكن من خلالها التكهن بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة ، بدلالة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي .
2. أن حقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة ، يرتبط بعلاقة دالة مع حقوق الانسان في المجال الاجتماعي .
3. أن الزيادة في قيمة متغير (حقوق الانســـان في المجال الرياضـــي) ، يصـــاحبه زيادة في قيمة متغير (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي) لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة .
4. حقوق الانســـان في المجال الاجتماعي ، تســـاهم بدرجة كبيرة نســـبيا في حقوق الانســـان في المجال الاجتماعي لدى لاعبي الدرجة الاولى بكرة السلة .

2-5 التوصيات :

على ضوء نتائج البحث ، يوصي الباحث بالآتي :

1. دراسة العلاقة بين حقوق الانسان في المجال الرياضي ومتغيرات أخرى (حقوق الانسان في المجال ، حقوق الانسان في المجال المعرفي . . . الخ) ، واستنباط معادلات تنبؤيه ، للتكهن بها من خلال تلكم المتغيرات .
2. أجراء دراسات مشابهة على عينات من لاعبي كرة السلة ، لاستنباط معادلات تنبؤيه للتكهن حقوق الانسان في المجال الرياضي بدلالة حقوق الانسان في المجال الاجتماعي ، و بدلالة متغيرات أخرى .

المراجع والمصادر

- احسان عليوي ناصر الدليمي ؛ اثر اختلاف تدرجات بدائل الاجابة في الخصائص السيكومترية لمقاييس الشخصية وتبعا للمراحل الدراسية : (اطروحة دكتوراه ، جامعة بغداد ، كلية التربية – ابن رشد – 1997) ،
- حسن علي حسين ؛ القيمة التنبؤية للقدرة الحركية بدلالة بعض السمات الشخصية للاعبي كرة القدم بأعمار (10-12) سنه : (رسالة ماجستير ، كلية التربية الرياضية ، جامعة بابل ، 2007)
- محمد حسن علاوي ومحمد نصر الدين رضوان ؛ القياس في التربية الرياضية وعلم النفس الرياضي : (القاهرة ، دار الفكر العربي ، 2000) ، ص258
- محمد جاسم الياسري ؛ مبادئ الاحصاء التربوي ، ط1 : (النجف الاشرف ، دار الضياء للطباعة والتصميم ، 2010)
- وردة علي عباس ؛ القيمة التنبؤية للقدرة الحركية بدلالة بعض القياسات الجسمية لناشئ التنس الأرضي : (رسالة ماجستير ، كلية التربية الرياضية ، جامعة بغداد ، 2002)

ملحق (1)

بسم الله الرحمن الرحيم

عزيزي اللاعب

يقوم الباحث باجراء دراسة بعنوان (حقوق الانسان في المجال الاجتماعي دالة للتنبؤ بحقوق الانسان في المجال الرياضي لدى لاعبي أندية الدرجة الاولى بكرة السلة)

وتتمنى منكم تخصيص البعض من وقتكم لتعبئة هذه الاستمارة كاملة وذلك حسب معرفتك بالعبارة ضمن خمس خيارات وهي (اعرف بدرجة كبيرة جدا ، اعرف بدرجة كبيرة ،محايد، لااعرف بدرجة كبيرة جدا،لا اعرف بدرجة كبيرة) مع العلم بان المعلومات سوف تستخدم لاغراض البحث العلمي فقط.

الباحث

سجاد حسين ناصر

المعلومات الشخصية

النادي

البلد

العمر