

" السمات الشخصية لدى لاعبات المنتخبات الوطنية "

للألعاب الجماعية في الأردن "

د/ احمد علي دباجنة

السيد عمر البحيري

خلفية الدراسة:

إن علم الرياضة علم حديث على المجتمع الأردني إلى حد ما، إذا ما قورن بالعلوم الأخرى. وقد خطا الأردن خطوات لا بأس بها نحو بناء المؤسسات الرياضية والكلبات الأكاديمية التي تعنى بالتربية الرياضية. ولقد قام العديد من الباحثين بالتطرق إلى النواحي الفنية والتدريبية والإدارية ودورها في تطوير المنتخبات الرياضية ولا زلنا في بداية الطريق. إلا أن الأبحاث التي تناولت الجانب النفسي والاجتماعي للرياضيين لازالت قليلة وخاصة فيما يتعلق بالمنتخبات النسوية.

إن مشاركة الفتاة الأردنية مقارنة مع الفتاة العربية في بعض الاقطار الشقيقة تعتبر ضعيفة إلى حد كبير. وحسب علم الباحثان فان الفتاة الاردنية لم تسجل تطورا ملموسا على المستوى العربي أو العالمي. فلماذا لم تحقق الفرق النسوية الأردنية تقدماً ملموساً على المستوى العربي والعالمي؟ وهل هناك عوائق معينة قد يكون لها دور مؤثر على المستوى الأداء ونسبة المشاركة. هذه التساؤلات وغيرها تدفعنا إلى دراسة الجوانب المختلفة التي لها تأثير على اللاعبات لعلنا نستكشف بعض النقاط التي قد يساهم فهمها وعلاجها إلى تحسين وتطوير منتخباتنا الوطنية إلى المستوى المطلوب.

و لضمان أداء أفضل للاعبات في المنتخبات الوطنية قدم لنا علم النفس الرياضي مجموعة من الدراسات التي تؤكد على السمات الشخصية و الفروق الفردية والميول والاتجاهات والدوافع التي يستند إليها اللاعبون و اللاعبات، مفيدة أن هؤلاء يجب أن يستخدموا أقصى الطاقات والقدرات النفسية والجسدية لتقديم أفضل أداء ممكن. هذا الأداء الرياضي المطلوب يفترض تأهلا تربويا ونفسيا يسهم في تطوير الخصائص والسمات النفسية اللازمة لهذا الغرض بما فيها مجموعات القيم والمعايير (علاوي، ١٩٧٥).

أن دراسة السمات الشخصية لا تهدف فقط إلى التعرف على السمات الشخصية التي يجب أن يشترك بها جميع اللاعبين في المنتخب الواحد، إنما تركز على معرفة الفروق الفردية والميول والاتجاهات والدوافع عند أعضاء المنتخب الواحد، لتفادي التباين الممكن بين اللاعبات وتأهيلهن لتعلم مجموعة مشتركة من القيم والمعايير والأهداف التي توصلهم إلى الغرض المنشود، وهو الفوز وتنمية الشخصية بطريقة سليمة (أبو خرمة، ١٩٨٨).

وركز آخرون على أن شخصية الفرد تتأثر بكثير من العوامل الجسمية والنفسية والاجتماعية، وأكثر ما تتأثر به الشخصية في رأيهم هي العوامل النفسية والتي تقود إلى اختلافات جوهرية في شخصية الأفراد. وهذا ما يثير الفكرة بأن عملية التفوق في الأداء الرياضي مرتبطة بشكل قوي بنوع شخصية اللاعب والخصائص النفسية التي تتطلبها اللعبة المعنية. وهذا ما يثير النقاش حول متطلبات الشخصية للاعبة للعبة المعنية ومقدرتها الشخصية في التفاعل ليس مع اللعبة نفسها ولكن أيضا مع

ظروف اللعب، ومع اللاعبات الزميلات، وردود فعل اللاعب على سلوك المنتخب المقابل. وربما أنه من الجلي أن السمات النفسية والعقلية والجسمية تتفاعل جميعها في خلق الشخصية المطلوبة في اللعبة للعبة المعينة وفي المنتخب المعين (حنوش ١٩٨٧).

لقد أفادت بعض الدراسات أن الرياضيين يتميزون بالثقة بالنفس، والانبساطية والمنافسة والاستقرار، والاستقرار الانفعالي، وانخفاض القلق. مثل هذه السمات توصلت إليها دراسات أخرى (Cooper 1967; Kane 1970؛ فرغلي، ١٩٦٧؛ السنتريسي، ١٩٧٦)

وفي مراجعة لأدبيات علم النفس الرياضي يقدم لنا سوين (swinn, 1983) مجموعة من سمات الشخصية لممارسي الرياضة الجماعية في أنهم يتميزون عن غيرهم بالاتزان الانفعالي، والاستقرار الانفعالي، والانبساطية، عدا ما يخص ممارسي الرياضة الفردية مثل العدو والماراتون وغيرها .

وأشار علاوي (١٩٨٧) إلى أن هذه الفروق في سمات الشخصية بين الرياضيين وغير الرياضيين تظهر فروقات إحصائية في كل من السمات الاجتماعية، والانبساطية، والاتزان الانفعالي، والسيطرة، والإرادة والتصميم، والخلق بمعنى تصور الذات الإيجابي، كالثقة بالنفس واحترام الذات والافتتاع بها.

وانتشار سنجر (singer, 1975) إلى عملية التنشئة في ممارسة الرياضة إلى أن شخصية ممارسي الرياضة تتطور نحو الأفضل من خلال الخبرة والتدريب والتعليم، واكتساب بعض هذه السمات حتى ولو لم يكن اللاعب يظهرها قبل الممارسة الرياضية، وأن اللاعب من خلال الممارسة يصل إلى مستوى أعلى من النضج الانفعالي والسمات القيادية.

ان هذه السمات القيادية وكما يبدو تتناسب تناسباً طردياً مع عدد سنوات الخبرة، وعدد المنافسات التي يشارك فيها اللاعب. ودون شك فإن عملية تطوير سمات الشخصية تتفاوت من شخص لآخر بناء على عوامل أخرى مثل البيئة الاجتماعية، ومكان السكن، والحالة الاقتصادية، والمستوى التعليمي وغيرها (سليمان، ١٩٩٥).

نظريات الشخصية والمفاهيم

على الرغم من تعدد المعارف التي أبدت اهتمامها بدراسة الشخصية مثل الأنتروبولوجيا وعلم الاجتماع، وعلم النفس وغيرها، إلا أن أكثر المختصين بدراسة الشخصية في تخصص التربية البدنية قد ركزوا على علم النفس ومدارسه في دراساتهم، وكان أبرز المنظرين لمفهوم الشخصية في هذه الدراسات هم جيلفورد، وآيسنك، وكاتل. ولا شك أن مدرسة التحليل النفسي الفرويدية، ومدرسة الفينومينولوجيا (phenomenology) قد لعبتا الدور الكبير في الوصول إلى تعريفات ناجعة لمفهوم

الشخصية لكن هذه كانت محط نقد كبير على الرغم من أن بعض الجوانب التي عالجتاها لا تزال تحتل الصدارة.

وعرّف كاتل (catell,1966) الشخصية على أنها هي " التي تتيح لنا إمكانية التنبؤ بما سوف يفعله شخص عندما يوضع في موقف معين" ، كما عرفها آيسنك (aisnek,1960) على أنها " التنظيم الثابت وذات الاستمرارية نسبيا لخلق الفرد ومزاجه وعقله وبنيتة الجسدية مما يحدد توافقه الفريد مع البيئة المعينة بشكل يتميز به عن الآخرين" و عرفها جيلفورد (١٩٥٩) على أنها "طريقة متميزة وثابتة تميز فردا ما عن غيره من الأفراد". أما حديثا فقد قَدِّموا تعريفات مماثلة للشخصية مثل "المحصلة النهائية والعامّة لكل من الدوافع والعادات والاهتمامات والميول والإحساسات والمثل والآراء والمعتقدات سواء موروثّة أو مكتسبة كما تنعكس هذه على سلوك الفرد في تفاعله مع بيئته" (جلال و علاوي ١٩٧٥).

ومن المهم أن نعرف أن الشخصية وقياسها لدى آيسنك (aisnek,1960) يرتبط ارتباطا وثيقا بالسلوك وأن هذا السلوك قابل للقياس على أربع مستويات أهمها من حيث سمات الشخصية في الرياضة هو المستوى الرابع حيث تنتظم سمات الشخصية في مستوى متقدم على شكل أنماط يقوم كل منها على أساس ارتباطات بين السمات المتعددة التي يتكون منها النمط ذاته. هذه الأنماط بحد ذاتها غير معرفة ويمكن تعريفها من خلال أبعاد أهمها اقترانات بين متضادات : انبساط-انطواء (أو شخصية منفتحة وشخصية مغلقة)، الانفعال- الاتزان (أو ما يدعى بالعربية أيضا العصابية-الاتزان)، ثم الذهانية - السواء أو ما دعاه لنا بالـ psychotics .

وان مفهوم الانبساط لديه يشير إلى انفتاحية الشخص على الآخرين على عكس الانغلاق إشارة إلى انطواء الشخص، ثم العصابية أو الشخصية سريعة الانفعال والعصبية مقابل الشخصية المتزنة التي لا تتور بيساطة، ثم الذهانية وهي حالة خاصة مرضية أو قابلة للإصابة بالمرض الذهاني (غنيم ١٩٧٥، عبد الخالق ١٩٨٦، قدرى ١٩٧١). ولكل من هذه الأنماط سمات معينة ومتعددة نقرأ عليها نمط الشخصية المعنية، والسمة هي "تجمع ملحوظ من النزعات الفردية الذهنية" تميز شخصية ما عن أخرى، وبناء على هذا التعريف جاءت التعريفات الأخرى التي تقدمها لنا الأدبيات العربية (حلمي ١٩٦٩، علاوي ١٩٩٢)

مشكلة البحث

تكمن المشكلة الرئيسية في هذه العملية هي تركيز التدريب في معظم البلاد العربية على الإعداد البدني والمهارات للاعبين وليس على العوامل النفسية والاجتماعية والقيمية التي ترافق هذه العملية وبخاصة فيما يتعلق باللعبات من الألعاب المختارة. ومن الملاحظ أن هناك إهمالا نوعاً ما

لدور هذه العوامل في إعداد اللاعبين وتجهيزهن النفسي والعقلي لخوض المباريات على المستويات العربية والعالمية. والأمل في هذا المضمار هو فتح صفحة جديدة في عملية إعداد المنتخبات الوطنية على أسس أكثر صلابة وسلامة للوصول إلى المستوى المطلوب.

و السؤال المحوري في هذا البحث يدور حول السمات الشخصية للاعبات المنتخبات الوطنية للألعاب الجماعية وبالتحديد في كرة اليد، وكرة الطائرة وكرة السلة. هذا السؤال كما يبدو لم يكن في صلب البحث العلمي والأكاديمي في الأردن وأنه لم ينل من الاهتمام إلا القليل.

وبما ان الأردن دولة حديثة العهد لم يصل عمرها إلا ثمانية عقود وقد بدأت الدولة في تشكيل المجتمع من نقطة الصفر، فقد بدأه الدولة إمارة واستقلت مملكة عام ١٩٤٦. في البداية كانت نسبة الأمية في الإمارة تتعدى ٩٨%، والآن لا تتعدى نسبة الأمية ٥% وعلى الرغم من شح الموارد الاقتصادية فقد توفّق الأردن بالوصول إلى أن يصبح مصدراً للأيدي العاملة الماهرة إلى بلدان الخليج العربي من حملة الشهادات الجامعية. وتوصل الأردن أن يملك الآن أكثر من عشرين جامعة نصفها حكومية، وأخذ يضاهاى البلدان الغربية في كثير من الميادين. وهناك على الأقل أربع جامعات في كل منها كلية للتربية الرياضية، وهذا البحث ضمن اختصاصات هذه الكليات.

أهداف الدراسة:

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على:

- ١- التعرف على سمات الشخصية لدى لاعبات المنتخبات الوطنية في ألعاب كرة اليد، والسلة والطائرة في الأردن.
- ٢- إيجاد إذا ما كانت هناك فروقات في سمات الشخصية بين هؤلاء اللاعبات في هذه الألعاب .
- ٣- اكتشاف أثار كل من عوامل المؤهل العلمي ، والعمر، ومستوى الدخل، ومكان السكن، وسنوات العمر على سمات الشخصية لهؤلاء اللاعبات في الألعاب الثلاث.

فروض الدراسة:

- لقد خرجنا من نقطة الانطلاق بأن النتائج سوف تظهر ارتباطات إيجابية واضحة بين كل من بُعدي الدراسة والمتغيرات الديموغرافية المضمنة في الاستبانة وكما يلي:
- ١- هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين كل من متغيرات اللعبة، والمؤهل العلمي، وسنوات اللعب، ومكان السكن، ومستوى الدخل وكل من بعدي الشخصية (الانقباض- الانطواء و الاتزان - الانفعال).

أهمية الدراسة:

تكمن أهمية هذه الدراسة من المصلحة الوطنية الهادفة إلى الوصول إلى أعلى مراتب المهارة في شتى الميادين وعلى الصعد المحلية والعربية والعالمية والتي تأخذ هذه الألعاب المذكورة أنفا مكانة مركزية بينها، وخلق المنتخب الوطني القادر على المنافسة على جميع هذه الأصعدة يتطلب تبيان مراكز الضعف والقوة لكل من المشاركين في هذه المنتخبات وبناء عليه لتقديم النصح للمدربين والقائمين على هذه المنتخبات. وهذا البحث هو من بواكير الجهود في هذا المضمار.

كما و تتبع أهمية هذه الدراسة من التطور الثقافي للمجتمع الأردني. فالمجتمع الأردني مجتمع تقليدي بطبعه وعشائري في تنظيمه الاجتماعي حيث تلاقي المرأة صعوبات كبيرة في تخطي الحواجز للتمكّن من المشاركة في مثل هذه المنتخبات الوطنية وتحقق ذاتها. وعلى الرغم من ذلك فقد كانت المرأة الأردنية قادرة على تخطي الصعاب والمشاركة في أغلب الميادين بما في ذلك التخصصات الرياضية وأخذ المجتمع شيئا فشيئا بالاعتقاد على ذلك. غير أن المعايير الاجتماعية السائدة وتلك التي تتطلبها الاختصاصات الرياضية تطرح السؤال عن الكيفية التي تتخطى بها المرأة كل هذا المحرّمات. الأهمية الأكثر إلحاحا نجدها في حقل التدريب والحضانة لأفراد المنتخبات الوطنية، ومن ثم النجاح في الوصول إلى الريح في المنافسة في الألعاب المذكورة. ففي الدورة التاسعة للألعاب الأولمبية لم يستطع أي من المنتخبات الوطنية الأردنية بالفوز في أي من هذه الألعاب، كرة السلة، واليد والطائرة. والسؤال المطروح هو لماذا كانت هذه هي المحصلة وما هي الأسباب الكامنة ورائها.

الدراسات السابقة :

هناك دراسات كثيرة تناولت هذا الموضوع وقد انتقينا منها ما يخص بعض الارتباطات التي رأيناها مناسبة لدراستنا.

في دراسة هاجلاندر (hagland,1990) والتي قارن فيها بين سمات الشخصية للاعب الملاكمة ولاعبي كرة القدم وألعاب القوى، محاولة معرفة تأثير التلف الدماغي الناتج عن ممارسة رياضة ما على سمات الشخصية، مستنتجا أنه لا توجد أية ارتباطات تشير إلى تأثير التلف الدماغي على سمات شخصية اللاعب وأن هذا التأثير غائب حتى في سمات الشخصية للاعبي كرة القدم.

و قامت أبو رواش (1991) بدراسة هدفت الى معرفة أثر برنامج مقترح للألعاب الصغيرة على خاصية الانطوائية في الشخصية حيث كان البرنامج يهدف إلى تنمية بعض المهارات الحركية الأساسية لتلميذات المرحلة الثانوية، حيث وجدت أن هذه الخاصية ممكنة المعالجة وأن الانطوائية ليست دائما سمة ملازمة بل أن بعض أنواعها نتاج للتثنية الاجتماعية.

وفي دراسة مونتيسيرات (montiseirat,1991) للتعرف على سمات الشخصية للاعبى الرياضة الخطرة وارتباط بعض السمات بممارسة مثل هذه الرياضة مستخدمة قائمة آيسنك لقياس كل من الحساسية والعدوانية والتفاعل الاجتماعي وقابلية اللاعب للثواب والعقاب، مستنتجة أن مثل هؤلاء اللاعبين يتميزون بالانبساط، والاستقرار العاطفي، والخضوع للمعايير الاجتماعية ولديهم جاهزية الإثارة والخبرة بالوسائل المتحضرة.

وفي دراسة فكري (١٩٩٢) في هذا المضمار، قامت بمحاولة التعرف على أثر التعزيز على مستوى الأداء وسمات الشخصية (المسؤولية، السيطرة، الاتزان الانفعالي، والسمات الاجتماعية) لدى طالبات التمرينات الفنية في دراسة تجريبية، واستنتجت أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية لصالح المجموعة التجريبية في كل من سمات السيطرة والاتزان الانفعالي والاجتماعي .

أما دراسة الأبحر (١٩٩٢) والأحمد (١٩٩٢) فقد بيّنت من خلال استخدام مقياس الاستجابة الانفعالية في الرياضة أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية بين لاعبي المبارزة والملاكمة لصالح المبارزة من حيث الإيجابية والحياد.

وكانت دراسة لطلوح (١٩٩٢) هي الوحيدة التي تمت في الأردن مقارنة السمات الشخصية للاعبى المنتخبات الوطنية في الألعاب الجماعية والفردية الأولمبية شملت ١٥ لعبة. واستنتج من خلال استخدام اختبار عوامل الشخصية لكانتل أن سمات الشخصية كانت إيجابية عند اللاعبين في جميع الألعاب عدا المبارزة. وفيما عدا القيم الأخلاقية والمكانة الاجتماعية إذ كانت الفروق ذات دلالة إحصائية لصالح الألعاب الفردية، فلم تكن هناك أية فروق ذات دلالة إحصائية لصالح أي من الألعاب الجماعية أو الفردية تعزى إلى اللعبة من حيث السمات الاجتماعية والعقلية وثبات الشخصية، والاتجاه للقيادية، والجرأة والواقعية، والثقة بالنفس، والرومانسية والطاقة الحيوية). في حين كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية تعزى إلى اللعبة من حيث السمات التالية: المزاجية، والسلوك العام، والنفسية والاستقلالية.

أجرى المبيضين (١٩٩٣) هدفت الى التعرف على سمات الشخصية للاعبى الكاراتية التايكواندو في الأردن، مظهرة أن لاعبي اللعبتين متشابهون في السمات التالية: الجدية، والثقة بالنفس، والكيسة، والاطمئنان، والتوتر)، ولاحظ الباحث أن سمة الإنضباط عند لاعبي التايكواندو أكثر إيجابية، في حين أن البعدين (ذكي-عبي) و (أخلاقي -لا أخلاقي) سلبيتين عند لاعبي اللعبتين.

أما دراسة الكركي (١٩٩٣) التي قام بها بين طلاب المرحلة الثانوية للتعرف على سمات الشخصية، فقد أظهرت تميّز الممارسين للنشاط الرياضي على غير الممارسين وأن الممارسين أكثر انبساطية وأقل عصابية لكل من الذكور والإناث.

وفي دراسة سليمان (1995) والتي حاولت التعرف على سمات الشخصية عند لاعبي أندية الدرجة الأولى والثانية في كرة اليد وإذا ما كانت هناك فروقا ذات دلالة إحصائية بين سمات الشخصية للاعبي كرة اليد حسب خطوط اللعب (أمامي، خلفي، حارس مرمى)، وتبين أن لاعبي الدرجتين في بلعبة اليد قد تميزوا بالانبساطية (إيجاب)، وأظهروا النمط الانفعالي (سالب) علما أن الانفعال غير مطلوب في هذه اللعبة. كذلك كانت هناك فروق في سمات الشخصية بين لاعبي كل من الدرجتين الأولى والثانية من حيث انبساط الشخصية والاتزان الانفعالي، ولم تكن هنا أية فروق تعود إلى خطوط اللعب.

لقد بينت دراسة لين أوي (Lane aoi, 199) أن أصحاب الشخصية الانبساطية يفضلون الألعاب الجماعية أكثر من أصحاب الشخصية الانطوائية، وأن الذكور يفضلون الرياضة الجماعية أكثر من الإناث، وأن أكثر من يميلون لممارسة الألعاب الجماعية هم من الطبقة الوسطى في المجتمع.

والدراسة الأكثر شمولية لسمات الشخصية في مجال الرياضة في الأردن هي التي قام بها بني هاني (1999) وكان الهدف منها التعرف على أبعاد الشخصية للاعبي المنتخب الوطني ولاعبي أندية الدرجة الأولى لكرة اليد في الأردن بناء على متغيرات العمر والمؤهل العلمي وسنوات اللعب، وكذلك التعرف على أبعاد الشخصية لدى لاعبي المنتخب الوطني ولاعبي الدرجة الأولى حسب مراكز اللعب المختلفة: حارس مرمى، لاعب جناح، لاعب دائرة، لاعب موزع، ولاعب خلفي، مستخدما قائمة فرايبورغ لقياس الشخصية. لقد استخدم الباحث ثلاثة أبعاد، واحدا مرتبطا بالعصبية، والعدوانية، والسيطرة، والاستثارة، والكف، والضبط، فكان للاعبين أبعاد شخصية منخفضة المستوى، والثاني مرتبط بالاكنتاب وتبين أن للاعبين أبعاد شخصية متوسطة، والثالث مرتبط بالهدوء والطابع الاجتماعي وأبدوا فيه أعداد مرتفعة المستوى. وتبين أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية لصالح لاعبي المنتخب الوطني فيما يخص الارتباطات بالبعد الأول، وفروقا دالة إحصائية لصالح لاعبي الأندية الدرجة الأولى فيما يتعلق ببعد الهدوء، والعدوانية، والكف والضبط. كذلك كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية للارتباطات حسب مراكز اللعب على بعد الهدوء لصالح اللاعب الضارب مقابل حارس المرمى واللاعب الموزع. كما كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية فيما يتعلق بالمتغيرات الديموغرافية بارتباطها ببعد العدوانية لصالح متغير العمر والمؤهل العلمي وعدد سنوات اللعب والقابلية للاستشارة، ولصالح العمر على بعد العصبية.

الطريقة والإجراءات

منهج الدراسة: تم استخدام المهج الوصفي لملاءمته وطبيعة الدراسة.

عينة الدراسة: تكونت عينة الدراسة من (٤٠) لاعبة من لاعبات كرة اليد والسلة والطائرة من لاعبات المنتخبات الوطنية .

أداة الدراسة: تم استخدام مقياس الشخصية لآيسنك في أبعاده الثلاثة: الانبساط-الانطواء، الانفعال-الاتزان، ومقياس الكذب. وتمت الاستعانة في شرح مقياس آيسنك إلى عبد الخالق (١٩٩٣) ومحمد البطش (١٩٩٤)، وهي مكونة من الأبعاد التالية:

- الانبساط والانطواء ويتكون من ٢٤ فقرة.
- العصابية ويتكون من ٢٤ فقرة.
- الكذب ويتكون من ٩ فقرات .

بحيث أن المبحوث الذي يحصل على ١٢ إجابة صحيحة فأكثر يعتبر أنبساطيا، ومن يحصل على أقل من ذلك يعتبر انطوائيا، كذلك فمن يحصل على ١٣ إجابة صحيحة على بعد العصابية يكون شخصا عصابيا وانفعاليا، ومن يحصل على أقل من ذلك فيعتبر شخصا مترنا. أما على بعد الكذب فمن يحصل على أربع أو خمس نقاط صحيحة يعتبر صادقا وتؤخذ استبانته بعين الاعتبار، أما من يحصل على ست إجابات صحيحة فأكثر فيستبعد من البيانات.
ثبات المقياس:

لقد قام مصمم المقياس بالتأكد من ثبات المقياس عن طريق استخدام إعادة الاختبار (test-retest reliability) لكل من الأبعاد، ثم الطريقة النصفية (Split-half reliability) ثم معامل كرونباخ، وهذا ما قمنا به لهذه الدراسة وكانت النتائج للأولى والثالثة بالنسبة لبعدها الانبساط ٨٣% و ٨٢% وعلى بعد الانفعال الاتزان ٧٩% و ٧٨%.
صدق المقياس:

أما صدق المقياس فقد تم التأكد منه عن طريق عرضه على مجموعة من أساتذة علم النفس التربوي والرياضي في الجامعات الأردنية للتأكد من مدى ملاءمته للبيئة الأردنية وتقديم أي ملاحظات تقيدنا في إجراءات تطبيق الدراسة.
إجراءات التطبيق:

وضعت الفقرات في استمارة تم توزيعها على لاعبات المنتخبات الوطنية لهذه الألعاب، واللواتي يمثلن المنتخب الأول لكل منها، وقد شملت العينة أربعين لاعبة في المنتخبات الثلاث: اليد ١٦ لاعبة و ١٢ لاعبة لكل من لعبتي السلة والطائرة. لكن تم الاستغناء عن ثلاث استبانات بناء على نتيجة مقياس الكذب وبقيت لدينا ٣٧ استبانة.

النتائج

لقد تمت المعالجة الإحصائية عن طريق استخدام الرزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS باستخراج المتوسطات الحسابية و الانحرافات المعيارية. وكانت النتائج كالتالي:

جدول رقم ١

المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري لنوع اللعبة على الدرجة الكلية لبعدي الشخصية

البعدي	المتوسط الحسابي	العينة	المتنخب	الانحراف المعياري
الانقباض-الانطواء	١,٥٤	١١	الطائرة	٠,١٠٨
	١,٥٥	١٤	اليدي	٠,١٠٧
	١,٥٢	١٢	السلة	٠,١٠٥
	١,٥٤	٣٧	المجموع	٠,١٠٤
الاتزان-الانفعال	١,٦٨	١١	الطائرة	٠,١٣٨
	١,٦٠	١٢	اليدي	٠,١٤١
	١,٦٤	١٤	السلة	٠,١٦٤
	١,٦٤	٣٧	المجموع	٠,١٤٥

يتضح من الجدول رقم (١) بان المتوسطات الحسابية تراوحت بين (١,٥٢-١,٦٨) وان أعلى متوسط حسابي على بعد الانقباض هو لمنتخب كرة اليدي ثم الطائرة، وبعدها منتخب كرة السلة، وجاء المتوسط الحسابي على بعد الاتزان الانفعالي لصالح منتخب كرة الطائرة حيث تمتع المنتخب بدرجة عالية من الانفعالية، ثم لاعبات منتخب كرة السلة ومن ثم كرة اليدي. وبهذا يتضح لنا ان منتخب كرة اليدي كان اكبر انبساطية.

وقد تمت حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات عينة الدراسة على بعدي الانقباض الانطواء والاتزان الانفعال في ضوء خبرة اللاعبين:

جدول رقم ٢

المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري لخبرة اللاعب

البعدي	المتوسط الحسابي	سنوات الخبرة	الانحراف المعياري
الانقباض-الانطواء	٤٠	٤-١ سنوات	٢,٤٨
	٣٦,٣٧	٥-٨ سنوات	٢,٨٢
	٣٧,٣٠	٩ سنوات فأكثر	٢,١٢
	٣٦,٩٧	المجموع	٢,٤٨
الاتزان-الانفعال	٣٥	٤-١ سنوات	٢,٤٨
	٣٨,٦٨	٥-٨ سنوات	٢,٢١
	٤٠,٢٥	٩ سنوات فأكثر	٢,٥٥
	٣٩,٤٣	المجموع	٢,٤٨

يتضح من الجدول رقم (٢) بان المتوسطات الحسابية المتوسط بعدي الانقباض الانطواء والاتزان الانفعال في ضوء خبرة اللاعب تراوحت بين (٣٥-٤٠) وان

أعلى متوسط حسابي كان على بعد الانبساط - الانطواء جاء لفئة الخبرة ١-٤ سنوات، ثم الفئة الثالثة (٩ سنوات فأكثر) وبعدها الفئة الثانية (٥-٨ سنوات). أمّا على بعد الاتزان الانفعال فقد كان أعلى متوسط للفئة الأكثر خبرة (٩ سنوات) يليها سنوات الخبرة (٥-٨ سنوات) واخيراً (١-٤ سنوات).

كما قد تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات عينة الدراسة على بعدي الانبساط الانطواء والاتزان الانفعال في ضوء متغير مكان سكن اللاعبين:

جدول رقم ٣

المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري لمكان السكن على بعدي الشخصية			
البعد	مكان السكن	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
الانبساط-الانطواء	مدينة	٣٧,٠٦	٢,٤٩
	قرية	٣٦,٥٧	٢,٦٣
الاتزان-الانفعالية	مدينة	٣٩,٢٠	٣,٤١
	قرية	٤٠,٤٢	٣,٨٦

يتضح من الجدول رقم (٣) بأن المتوسطات الحسابية تراوحت بين (٣٦,٥٧-٤٠,٤٢) وأن أعلى المتوسطات كانت على بعد الانبساطية الإنطوائية جاءت لصالح المدينة وجاءت لصالح القرية على بعد الاتزان والانفعالية، مما يدل على أن عملية التكيف والتطور هي من الريف إلى المدينة وأن هذه القيم الرياضية الجديدة من سمات المدينة.

كما قد تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات عينة الدراسة على بعدي الانبساط الانطواء والاتزان الانفعال في ضوء متغير فئات الدخل:

جدول رقم ٤

المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري لخبرة اللعب على بعدي الشخصية

البعد	فئات الدخل بالدينار	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
الانبساط-الانطواء	٢٠٠ د فما دون	٣٧,٠٠	٢,٣٨
	٢٠١-٤٠٠	٣٧,٨٠	٢,٣٨
	٤٠١-٧٠٠	٣٦,٢٦	٢,٦٥
	٧٠٠ وأعلى	٤١,٨٧	٣,٥٥
الاتزان-الانفعال	٢٠٠ د فما دون	٤١,٣٧	٢,٣٨
	٢٠١-٤٠٠	٣٨	٤,١٢
	٤٠١-٧٠٠	٤٠	٢,٨٧
	٧٠١ فأكثر	٤٦	٥,٠٣

يتضح من الجدول رقم (٤) بأن المتوسطات الحسابية لاستجابات عينة الدراسة تراوحت بين (٣٦,٢٦-٤٦) ولقد حصلت فئات الدخل الأعلى على أعلى متوسط حسابي على بعدي المقياس تلتها

على السبـد الأول فئـة الدخـل الثـانية ثم الأولى ثم الثالثة، ولكن هذا الترتيب تغير في بعد الاتزان والانفعال حيث تلت في المرتبة الثانية فئة الدخل الأولى قم الثالثة ثم الثانية. ولمعرفة فيما إذا كانت هناك فروقا دالة إحصائية في استجابات عينة الدراسة على فقرات المقياس في ضوء متغيرات الدراسة تم استخدام تحليل التباين الأحادي لمعرفة الفروق .

• متغير اللعبة: يبين الجدول رقم (٥) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير اللعبة.

جدول رقم ٥

التباين الأحادي للاعبات عند مستوى الدلالة $\alpha=0.05$ لمتغير اللعبة

العدد	التصنيف	مجموع المرات	درجات الحرية	متوسط المرات	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانسحاب-الانطواء	بين المجموعات	٣٠٠٩	٢	١٥٠٤٥	٠٠٢٣٣	٠٠٧٩٣
	داخل المجموعات	٢٢٨٠٩١	٣٤	٦٦١٥		
	المجموع	٢٢٨٠٠٠	٣٦			
الاتزان-الانفعال	بين المجموعات	٢١٠٩٢٥	٢	١٠٠٩٦٢	٠٠٨٢٨	٠٠٤١٧
	داخل المجموعات	٤١٥٠٦٥	٣٤	١٢٠٣١٠		
	المجموع	٤٧٣٠٠٨١	٣٦			

قيمة ف الجدولية (٢٠٤١).

يتضح من الجدول رقم (٥) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية على سمات الشخصية للاعبات على مستويي الشخصية تعزى لمتغير اللعبة .

• متغير المؤهل العلمي: يبين الجدول رقم (٥) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير المؤهل العلمي.

يتضح من الجدول رقم (٦) بأنه لا يوجد هناك فروق ذات دلالة إحصائية على اللاعبات على بعد الانبساط - الانطواء لبعـد الانبساط الانطواء وان هناك فروقا دالة إحصائية تعزى لمتغير المؤهل العلمي على بعد الاتزان-الانفعال.

جدول رقم ٦
التباين الأحادي لأفراد عينة الدراسة مع المؤهل العلمي

العدد	التصنيف	مجموع المراتب	درجات الحرية	متوسط المراتب	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانسياط-الانطواء	بين المجموعات	٥١٨٦	٢	٢٠٥٩	٠٠٣٩	٠٠٦٧
	داخل المجموعات	٣٠٢٠٨١٤	٣٤	٥٨١٦		
	المجموع	٣٠٨١٠٠٠	٣٦			
الاتزان-الانفعال	بين المجموعات	٦٩٠٩٩٠	٢	٣٤٠٩٩	٣٠١٧	٠٠٠٠٥
	داخل المجموعات	٥٠٨١٣٢	٣٤	١١١٠٤		
	المجموع	٥٧٨١٣٢	٣٦			

متغير العمر: يبين الجدول رقم (٧) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير العمر.

جدول رقم ٧
تحليل التباين الأحادي للاعبات مع متغير العمر

العدد	التصنيف	مجموع المراتب	درجات الحرية	متوسط المراتب	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانسياط-الانطواء	بين المجموعات	٢٩٠١٥	٢	١٤٠٧٨	٠٠٩٢٢	٠٠٤٠٧
	داخل المجموعات	٥٧٣٠٦٠	٣٤	١٥٠٨١		
	المجموع	٥٦٦٠٧٥	٣٦			
الاتزان-الانفعال	بين المجموعات	٦٠١٦	٢	٣٠٠٨	٠٠١٦٥	٠٠٨٤٩
	داخل المجموعات	٦٣٥٠٠٨	٣٤	١٨٠٦٧		
	المجموع	٦٤١١٢٤	٣٦			

يتضح من الجدول رقم (٧) بأنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية في استجابات عينة الدراسة على سمات الشخصية للاعبات على مستوي الشخصية تعزى لمتغير العمر وبهذا ليس هناك أي اثر لمتغير العمر .

متغير متغير الدخل: يبين الجدول رقم (٨) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير الدخل.

جدول رقم ٨
التباين الأحادي للاعبات مع متغير الدخل

العدد	التصنيف	مجموع المراتب	درجات الحرية	متوسط المراتب	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانسياط-الانطواء	بين المجموعات	٢٥٥٠٢٧	٣	٨٥٠٠٩	٩٠٠١	٠٠٠
	داخل المجموعات	٣١١٠٤٨	٣٣	٩٠٤٣٩		
	المجموع	٥٦٦٠٧٥	٣٦			
الاتزان-الانفعال	بين المجموعات	٧٧٠٤٩	٣	٢٥٠٨٣	١٠٥٩	٠٠٢٣٠
	داخل المجموعات	٧٥٠٦٣	٣٣	١٧٠٠٨		
	المجموع	٦٤١١٢٤	٣٦			

يبيّن الجدول رقم (٨) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير المؤهل العلمي.

يتضح من الجدول رقم (٨) بأنه يوجد هناك فروق ذات دلالة إحصائية على اللاعبات على لبعد الانبساط الانطواء وانه ليس هناك فروقا دالة إحصائية تعزى لمتغير المؤهل العلمي على بعد الاتزان-الانفعال.

- **متغير سنوات اللعب:** يبين الجدول رقم (٦) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير سنوات اللعب.

العدد	التصنيف	مجموع المراتب	الدرجات الحرة	متوسط المراتب	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانساب- الانطواء	بين المجموعات	٥١٨٦	٢	٢٥٩	٠٠٣٩	٠٠٦٧
	داخل المجموعات	٣٠٢٠٤	٣٤	٥٨٠٦٩		
	المجموع	٣٠٨٠٠٠	٣٦			
الانزوان- الانفعال	بين المجموعات	٦٩٩٩٠	٢	٣٤٩٩	٣٠١٧	٠٠٠٥
	داخل المجموعات	٥٠٨١٣٢	٣٤	١١٠٠٤		
	المجموع	٥٧٨١٢٢	٣٦			

- **متغير العمر:** يبين الجدول رقم (٧) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير العمر.

جدول رقم ٧

تحليل التباين الأحادي للاعبات مع متغير العمر

العدد	التصنيف	مجموع المراتب	درجات الحرية	متوسط المراتب	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانساب- الانطواء	بين المجموعات	٢٩٠١٥	٢	١٤٠٧٨	٠٠٩٢٢	٠٠٤٠٧
	داخل المجموعات	٥٧٣٦٠	٣٤	١٥٠٨١		
	المجموع	٥٦٦٧٥	٣٦			
الانزوان- الانفعال	بين المجموعات	٦٠١٦	٢	٣٠٠٨	٠٠١٦٥	٠٠٨٤٩
	داخل المجموعات	٦٣٥٠٨	٣٤	١٨٠٦٧		
	المجموع	٦٤١٢٤	٣٦			

يتضح من الجدول رقم (٧) بأنه لا يوجد فروق ذات دلالة احصائية في استجابات عينة الدراسة على سمات الشخصية للاعبات على مستوي الشخصية تعزى لمتغير العمر وبهذا ليس هناك أي اثر لمتغير العمر .

- **متغير متغير الدخل:** يبين الجدول رقم (٨) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير الدخل.

جدول رقم ٨

التباين الأحادي للاعبات مع متغير الدخل

العدد	التصنيف	مجموع المراتب	درجات الحرية	متوسط المراتب	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانساب- الانطواء	بين المجموعات	٢٥٥٠٢٧	٣	٨٥٠٠٩	٩٠٠١	٠٠٠
	داخل المجموعات	٣١١٤٨	٣٣	٩٤٣٩		
	المجموع	٥٦٦٧٥	٣٦			
الانزوان- الانفعال	بين المجموعات	٧٧٠٤٩	٣	٢٥٠٨٣	١٠٥١	٠٠٢٣٠
	داخل المجموعات	٧٥٥٦٣	٣٣	١٧٠٠٨		
	المجموع	٦٤١٢٤	٣٦			

- يبين الجدول رقم (٨) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير الدخل العلمي.

يتضح من الجدول رقم (٨) بأنه يوجد هناك فروق ذات دلالة إحصائية على اللاعبات على لبعدها الانبساط الانطواء وانه ليس هناك فروقا دالة إحصائية تعزى لمتغير الدخل العلمي على بعد الانزوان- الانفعال.

- متغير سنوات اللعب: يبين الجدول رقم (٩) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير سنوات اللعب.

الجدول رقم ٩

تحليل التباين الأحادي للاعبات مع متغير سنوات اللعب

العدد	التصنيف	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانسباط-الانظواء	بين المجموعات	١٧٠٠٢	٢	٨٠٥١	١٠٤٠	٠٠٢٥٩
	داخل المجموعات	٢٠٥٠٩٥	٣٤	٦٠٠٥		
	المجموع	٢٢٢٠٩٧	٣٦			
الانزوان-الانفعال	بين المجموعات	٨٩٠٤١	٢	٢٠٠٩٤	١٠٨٠	٠٠١٨٠
	داخل المجموعات	٣٩٥٠١٨	٤	١١٠٦٢		
	المجموع	٤٨٤٠٠٨	٣٦			

يتضح من الجدول رقم (٩) بأنه ليس هناك فروقا ذات دلالة إحصائية سمات الشخصية للاعبات على مستوي الشخصية تعزى لمتغير سنوات اللعب.

- متغير السكن: يبين الجدول رقم (١٠) نتائج تحليل التباين الأحادي لمتغير السكن.

جدول رقم ١٠

تحليل التباين الأحادي للاعبات مع متغير السكن

العدد	مكان السكن	التكرار	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة ف	مستوى الدلالة
الانسباط-الانظواء	مدينة	٣٠	٣٧٠٠٦	٢٠٤٩	٠٠٤٦	٠٠٦٤
	قرية	٧	٣٦٠٥٧	٢٠٦٣	-	-
الانزوان-الانفعال	مدينة	٣٠	٣٩٠٢٠	٣٠٤١	٨٣٠٠	٠٠٤٠
	قرية	٧	٤٠٠٤٢	٣٠٨٦		

يتضح من الجدول رقم (١٠) بأنه ليس هناك فروقا ذات دلالة إحصائية سمات الشخصية للاعبات على مستوي الشخصية تعزى لمتغير مكان سكن اللاعبات.

مناقشة النتائج

ان عملية الانخراط في المنتخبات الوطنية والأندية للألعاب الجماعية هي عملية تنشئة جديدة نحو هدف معين هو بالضرورة هدف جماعي وليس هدفا فرديا ويتمثل في الأداء الجيد أو المتميز للوصول إلى الفوز في المنافسات. هذا الانخراط هو بمثابة انتقال من بيئة إلى أخرى لها قواعدها الخاصة، وأخلاقها الخاصة، وقيمها وعاداتها وتقاليدها، وتجهيزها الحسي والمعنوي كما لها تجهيزها الفيزيقي أو الجسدي بالإضافة إلى البدني والمهاري.

إذا نظرنا إلى لاعبات كرة اليد والطائرة والسلة في المنتخبات الوطنية الأردنية نجد أنهن من حيث التعليم من الحاصلات على التعليم الجامعي عدا ست من أربعين. وإذا نظرنا إلى مكان السكن وجدنا أن الأغلبية الساحقة من المدينة وليس القرية، وأن اللواتي جئن من القرية قد حصلن على تعليم

جامعي، أي أنهن انخرطن في حياة المدينة مما سهل الأمر عليهن في التحول إلى حضارة خاصة هي حضارة الرياضيين أو ثقافتهم. وبالنسبة لعدد سنوات الخبرة في الممارسة الرياضية فجميعهن وصلن إلى المنتخبات الوطنية أو إلى أعلى ما يكون من سنوات الخبرة. مثل هذه المعلومات كانت ليست خافية علينا ولكن تصورنا أن مكان السكن والعمر والتعليم سوف يكون لها أثر دائم في شخصية الفرد أو اللاعب على أنها سمات مأسسة في تربية الفرد، ووجب أن نعيد النظر في هذا الموقف من الحضارة المحلية وأثرها على تنشئة الأفراد في بيئات العمل المختلفة وفي الممارسات الرياضية بشكل خاص.

لقد أثبتت النتائج أن هناك فقط فروقا دالة إحصائيا بين كل من متغير الدخل وبعد الانبساط - الانطواء ومتغير المؤهل العلمي وبعد الاتزان الانفعال. ولذلك جاءت نظرية الصفر لباقي المتغيرات وارتباطاتها بكل من بعدي الشخصية أكثر صدقا. وربما أن عملية التدريب مع الزمن تؤهل اللاعبات إلى الرقي إلى مستوى الاختلافات في الثقافة وتوحد بين سمات الشخصية لدى اللاعبات على مستوى الحدث والأداء الرياضي. والسؤال المطروح هو إذا ما كانت هذه السمات المكتسبة للشخصية تبقى هي المسيطرة في السلوك اليومي وذلك بحاجة إلى دراسة جديدة ومقياس جديد.

لقد بينت هذه الدراسة أن المتغيرات التي كان لها تأثير هام على اللاعبات هي متغير المؤهل العلمي على بعد الاتزان - الانفعال للشخصية، ومتغير الدخل على بعد الانبساط - والانطواء للشخصية، وهذا يعني أننا لم نعط اهتماما كافيا إلى تأثير الدخل والطبقة الاجتماعية على بناء الشخصية عند الفرد في كل من بعدي الشخصية، وبخاصة في محيط تقليدي لم يعرف الطبقة الصناعية كما عرفتها المجتمعات الصناعية، وأن الارتقاء على سلم الدخل يؤثر تأثيرا إيجابيا على انبساطية الشخصية عند الفرد ليس بسبب الارتياح المادي فقط ولكن لما يجلبه معه للفرد من شعور بالحرية، والقناعة بالاسهامات الشخصية له على المستويين الفردي والاجتماعي.

قضية أن اللاعبات يتميزن بالاتزان في اللعب فهذا نتاج لعملية التنشئة الرياضية من خلال الممارسة، بحيث أن اللعب يصبح في مرحلة ما عملية روتينية خاضعة لقواعد وسلوكيات متكررة يتعلمها الفرد ويمارسها ويدخلها إلى سلوكه في عملية تدعى (Internalization) كما أن التعليم الجامعي يساهم مساهمة فعالة في تنمية الحس بالاتزان لدى الفرد. هذا وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع كل من نتائج الأبحر (١٩٩٢) ودراسة سليمان (١٩٩٥) ودراسة بني هاني (١٩٩٩).

التوصيات:

- ١- العمل على عقد ندوات ومؤتمرات لتوفير البيئة النفسية والاجتماعية المناسبة للاعبات للمنتخبات الوطنية.
- ٢- الاهتمام بالأبحاث الميدانية في مجال علم النفس والاجتماع التي تتطرق إلى النواحي السيكولوجية والاجتماعية.
- ٣- الاستعانة بالخبراء في مجال علم النفس الرياضي والاجتماعي لتقديم الارشاد والتوجيه للاعبات والمدربين لتحسين الأداء.
- ٤- اجراء المزيد من الدراسات لتغطية الجوانب التي يعترئها النقص في البحث العلمي لخدمة الرياضة التنافسية وكذلك الرياضة للجميع.

المصادر والمراجع

المراجع باللغة العربية

- الأبحر، محمد عاطف، وأحمد، عبد الحفيظ إسماعيل، ١٩٩٢، دراسة مقارنة بين لاعبي البارزة والملاكمة في السمات الانفعالية وبعض المظاهر الانفعالية المصاحبة أثناء المنافسة الرياضية. المجلة العلمية للتربية البدنية ورياضية، جامعة الاسكندرية.
- أبو خرمة، فايزة، ١٩٨٨، العلاقة بين بعض أبعاد الشخصية وتفريغ التعليم الأكاديمي والجنس لدى طلبة المرحلة الثانوية في مدينة إربد. رسالة ماجستير (غير منشورة)، جامعة اليرموك، إربد.
- أبو روض، نبيلة محمد، ١٩٩١، تأثير برنامج مقترح للألعاب الصغيرة على سمة الانطواء وتنمية بعض المهارات الحركية الأساسية لتلميذات المرحلة الثانوية، مجلة علوم وفنون الرياضة. مج ٣، جامعة حلوان.
- بركات، زياد أمين، ١٩٨٦، علاقة بعض أنماط الشخصية بالتحصيل الأكاديمي والجنس لدى طلبة الثانوية العامة في إربد، جامعة اليرموك.
- البطش، محمد، ١٩٩٤، دليل الباحث ف بالمقاييس النفسية والتربوية، عمان، الجامعة الأردنية.
- بنسي هاني، زين العابدين، ١٩٩٩، دراسة تحليلية لأبعاد شخصية لاعبي كرة اليد في الأردن، رسالة ماجستير (غير منشورة)، الجامعة الأردنية، عمان.
- بهادر، سعدية محمد على، في سيكولوجية المراقبة. الكويت: دار البحوث العلمية
- الجبوري، عبد الجبار، ومحمد محمود، ١٩٩٠، الشخصية في ضوء علم النفس. بغداد، جامعة صلاح الدين.
- جلال، سع وعلاوي، محمد حسن، ١٩٧٥، علم النفس التربوي الرياضي. القاهرة: دار المعارف
- راتب، أسامة ككامل، ١٩٩٥، علم نفس الرياضة، القاهرة، دار الفكر العربي
- الزعلابي، محمد السيد، ١٨٨٤، المراهق بين الاسلام وعلم النفس. رسالة دكتوراة، الرياض، مؤسسة الكتب الثقافية.
- السالم، سعاد خليفة، ١٩٨٨، علاقة كل من مفهوم الذات ونمط اشخصية بالتحصيل الأكاديمي لدى طلبة المرحلة الثانوية. رسالة ماجستير (غير منشورة)، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.
- سليمان، محمد فضل، ١٩٩٥، دراسة سمات شخصية لاعبي كرة اليد في الأردن. رسالة ماجستير (غير منشورة)، الجامعة الأردنية، عمان.
- الطالب، نزار والويس، كامل، ١٩٩٣، علم النفس الرياضي، بغداد، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

- عبد الخالق، أحمد ، ١٩٩٩، الأبعاد الأساسية للشخصية. الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية.
- عبدالخالق، احمد، ١٩٩٣، إختبار آيسنك للشخصية. الاسكندرية: المعرفة الجامعية.
- غلاوي، محمد حسن، ١٩٩٢، علم النفس الرياضي. الاسكندرية: دار المعارف، ط ٨
- غنيم، سيد محمد، ١٩٧٥، سيكولوجية الشخصية. ترجمة فرح وآخرين، القاهرة: الهيئة العامة للتأليف والنشر.
- فكري، مها سعد، ١٩٩٢، تأثير التعزيز على مستوى الأداء وسمات الشخصية للطلبات في التمرينات الفنية. مجلة علوم وفنون الرياضة، مج ٢٤، جامعة حلوان.
- الكركي، فراس محمد، ١٩٩٣، دراسة بعض أبعاد الشخصية الرياضية في المرحلة الثانوية. رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، عمان.
- لحلوح، محمد، ١٩٩٢، دراسة مقارنة لسمات شخصية لاعبي المنتخبات الوطنية في الألعاب الجماعية والفردية الأولمبية في الأردن، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية ، عمان.
- مبيضين، محمد، ١٩٩٣، السمات الشخصية للاعبي الكراتية والتايكو اندو في الأردن، رسالة ماجستير (غير منشورة)، عمان، الجامعة الأردنية.
- مصطفى، عصام الدين عبد الخالق، ١٩٩١، علاقة التدريب ببعض خصائص الشخصية. رسالة دكتوراة، كلية التربية الرياضية، جامعة البصرة.
- المليجي، حلمي، ١٩٦٩، سيكولوجية الابتكار، القاهرة: دار المعارف.
- الهيثي، مصطفى عبد السلام، ١٩٨٥، عالم الشخصية. بغداد، مكتبة الشرق الجديد.

المراجع باللغة الاجنبية:

- Cattel, Raymond B., 1966, *The Scientific Analysis of Personality*. Middle Sex: Penguin Books.
- Evans, L. (1986). *A tool for measuring self-control in athletes*. M.Sc. degree, Lakehead University.
- Eysenck, H. J. (1952) *The scientific study of personality*. London: Routledge & Kegan Paul.
- Eysenck, H. J. (1966). Personality and experimental psychology. *Bulletin of the British Psychological Society*, 19, 1-28.
- Eysenck, H. J. (1967). *The biological basis of personality*. Springfield: Thomas.

- Eysenck, H. J. (1987). The place of anxiety and impulsivity in a dimensional framework. *Journal of Research in Personality*, 21, 489-493.
- Eysenck, H. J. (1991). Dimensions of personality: 16: 5 or 3? criteria for a taxonomic paradigm. *Personality and Individual Differences*, 12(8), 773-790.
- Eysenck, H. J. (Ed.) (1981). *A model for personality*. New York: Springer-Verlag.
- Eysenck, H. J. and Eysenck, M. W. (1985) *Personality and individual differences: a natural science approach*. New York, Plenum Press.
- Eysenck, M. W., & Mathews, A. (1987). Trait anxiety and cognition. In H. J. Eysenck & I. Martin (Eds.), *Theoretical foundations of behavior therapy* (pp. 197-216). New York: Plenum.
- Hagland, Loretta, 1990, Does Swedish Amaterur Boxing lead to Chronic Brain Damage? I A Retrospective Medical, Neurological and Personality Trait Studies, in Acta Scandinavica, Copenhage, Denmark.
- Pound, S. M. (1977). *Psychological inventories for competitive basketball*. M.Sc. degree, Dalhousie University.
- Rushall, B. S. (1975). Psychological testing for volleyball players. *Volleyball Technical Journal*, 2, 13-16.
- Rushall, B. S. (1976). Myths about personality in sport. *Coaching Association of Canada Bulletin* 9.
- Rushall, B. S. (1976). Psychological evaluation in football environments. *CAFA Technical Reports*.
- Rushall, B. S. (1990). A tool for measuring stress tolerance in elite athletes. *Journal of Applied Sport Psychology*, 2, 51-66.
- Rushall, B. S. (1994). Assessment of achievement motivations. In K. P. Henschen & W. Straub, (Eds), *Sport psychology: an analysis of athlete behavior*. Longmeadow, MA: Mouvement Publications.
- Singer, Robert, 1975, Myths and Truths in Sport Psychology. New York: Harper & Row Publishing Inc.
- Swinn, Richard M., 1983, Psychology in Sport. Minnesota: Burgess Publishing Company.