

الثقافة الرياضية وعلاقتها بالسلوك الصحي الرياضي لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

أ.م.د. هديل داهي عبدالله

أ.د. ضرغام جاسم النعيمي

جامعة الموصل-كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

يهدف البحث التعرف على مستوى الثقافة الرياضية لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة. ومستوى السلوك الصحي الرياضي لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة. والعلاقة بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحي الرياضي لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة. وتم استخدام المنهج الوصفي بالأسلوب الارتباطي لملائمته لطبيعة البحث. تمثل مجتمع بطلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للسنوات الدراسية الثانية والثالثة والرابعة والبالغ عددهم (337) طالب وطالبة، ولتحقيق الهدف تم استخدام مقياسي السلوك الصحي الرياضي ومقياس الثقافة الرياضية، ولمعالجة البيانات احصائيا تم استخدام تم معالجة عن طريق الحزمة الاحصائية الثانية الوسط الحسابي الانحراف المعياري-معامل الالتواء معامل ارتباط بيرسون. ومن عرض النتائج تم استنتاج اهم ما يأتي: يمتلك طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة ثقافة رياضية وبمستوى متوسط. واغلب طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة لديهم سلوك صحى وبمستوى متوسط.

1 - المقدمة:

تعد التربية البدنية وعلوم الرياضة جزأ لا يتجزأ من الثقافة الفردية، وأصبحت من الضروريات اللازمة للإعداد العقلي والنفسي والفكري والتربوي والثقافي، فالتربية البدنية وأوجه أنشطتها المتعددة نتناول الحياة الاجتماعية والمثل الخلقية والقدرة على التفكير بجانب عنايتها بصحة ونمو الأعضاء الحيوية لذلك فأثرها عميق وقوية.

وبما أن كلية التربية البدنية تشترك مع مؤسسات اجتماعية أخرى في مهمة واحدة وهي تربية الأفراد وإمدادهم بالمعلومات والقيم اللازمة لهم في الحياة فهذا يجعل وضيفة الكلية غير محددة تماما فكثيرا ما تختلف الآراء التي تشمل جميعها إلى إعداد الطالب للحياة الحقيقة الصحية. أن التربية الصحية :عبارة عن المعلومات والمها ا رت والاتجاهات والسلوكيات التي تمس احتياجات واهتمامات الأفراد وتمكنهم من ممارسة السلوك الصحي السليم، وتؤثر تأثير مباشر إيجابياً على سلوكهم واتجاهاتهم نحو القضايا والمشكلات الصحية. ويرتبط المستوى الصحي بالوعي الصحي، فلا يمكن أن يكون المستوى الصحي للطلبة مرتفعاً ما لم يتم تزويدهم يقسطاً من الوعي الصحي، والذي يأتي من خلال توافر المصادر الجيدة للمعلومات الصحية والتي منها: (المطالعة، ووسائل

الإعلام، والمدرسة والجامعة، والأصدقاء، والأنشطة الثقافية، والمراكز الصحية، والمربي – المدرس والمدرب – الأسرة ومؤسسات المجتمع المدنى) (رضوان وكونراد ،2001، 33،

فأن ما يتعلمه الطلبة ويكتسبونه من خلال تلك المهارات لها الدور الأكبر في التأثير على معارفهم وسلوكهم. إن مسؤولية تثقيف الطلبة صحياً عملية تكافلية وتضامنية، تستدعي التعاون بين العاملين في حقل التربية والتعليم والعاملين في المؤسسات الصحية والاجتماعية، لبناء نمط حياتي صحي سليم، من خلال تطوير شعورهم بالمسؤولية، وتوجيههم نحو تحسين حالتهم الصحية، وتعويدهم العادات الجديدة والمعتقدات والسلوك الصحي النافع وخلق الوعي الصحي لديهم وجعل الصحة غاية ثمينة لديهم .لذا برزت اهمية البحث في التعرف على العلاقة بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحي القويم لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة كإحدى المؤسسات التعليمية وركن اساسي في الجامعة والتي تسعى في اهدافها الى تطوير الوعي الصحي من خلال الثقافة الرياضية.

انحصرت مشكلة البحث في التساؤلات التالية:

ماهي درجة الثقافة الرياضية التي يتحلى بها طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة؟ وما هو السلوك الصحي الرياضي ؟وهل هناك علاقة بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحي الرياضي؟

اهداف البحث:يهدف البحث الى التعرف على

- 1. مستوى الثقافة الرياضية لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة.
- 2. مستوى السلوك الصحي الرياضي لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة.
- 3. العلاقة بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحي الرياضي لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة.

فرضيات البحث:

- 1. يتمتع طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة بمستوى ثقافي رياضي جيد.
- 2. اغلب طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة ذات سلوك صحى رياضى مقبول.
 - 3. توجد علاقة ارتباط معنوية بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحى الرياضى .

مجالات البحث:

- 1. المجال البشري: طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة.
- 2. المجال الزماني: للفترة من 2017/12/15 ولغاية 2018/3/1
- 3. المجال المكاني: العراق محافظة نينوى جامعة الموصل كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة.

تحديد المصطلحات:

1- مجمل الأفكار

والمعارف والثقافة التي يمثلها الفرد، والتي تجعله يسلك منهجا معينا"،كما يشير الوعي أحيانا إلى" الاستجابات التي يقوم بها الشخص إزاء موقف معين"

2- مفهوم الثقافة الرياضية:

هي الزيادة الزاخرة للخبرة الإنسانية من خلال الأنشطة الرياضية والتي تؤدي بدورها إلى فهم وتقدير أفضل ، للبيئة التي يجد فيها الأفراد أنفسهم جزءًا منها (الشافعي، 2001 ، 67)

3- التثقيف الصحى:

هو عملية ترجمة الحقائق الصحية المقدمة للتلاميذ وتحويلها إلى أنماط سلوكية على مس توى الفرد والمجتمع وذلك باستخدام الأساليب التربوية الحديثة بهدف رفع مستوى الوعي الصحي للتلاميذ (باخطمة ،2010، 267)

2- اجراءات البحث:

1-2 منهج البحث: تم استخدام المنهج الوصفي بالأسلوب الارتباطي لملائمته لطبيعة البحث.

2-2 مجتمع البحث وعينته:

تمثل مجتمع بطلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للسنوات الدراسية الثانية والثالثة والرابعة والبالغ عددهم (337)طالب وطالبة، البحث وتم استبعاد الطالبات والبالغ عددهم (20) وعينة الاسس العلمية والتجربة الاستطلاعية (35) طالب ،وتم اختيار عينة البحث بالطريقة العشوائية من كل سنة دراسية والبالغ عددهم (225) طالب وبنسبة مئوية (67%) من المجتمع الاصلي للبحث و (71%) من مجتمع الطلاب والجدول ادناه يبين تفاصيل مجتمع البحث وعينته.

الجدول(1) يبين تفاصيل مجتمع البحث وعينته

| النسبة المئوية | عينة البحث | التجربة الاستطلاعية | الطلاب | الطالبات | السنوات الدراسية |
|----------------|------------|---------------------|--------|----------|------------------|
| %20 | 45 | 5 | 62 | 4 | الثانية |
| %38 | 85 | 15 | 125 | 8 | الثالثة |
| %42 | 95 | 15 | 130 | 8 | الرابعة |
| %100 | 225 | 35 | 317 | 20 | الكلي |

3-2 وسائل جمع المعلومات

(تحليل المحتوى ،الاستبيان، مقياس الثقافة الرياضية، مقياس السلوك الصحى الرياضي.)

4-2 مواصفات مفردات المقياس:

2-4-1 مقياس الثقافة الرياضية : تم استخدام مقياس الثقافة الرياضية الذي اعده (شحاذه ،عثمان محمود 2009) عدد فقرات مقياس الثقافة الرياضية (27) فقرة ملحق (01) مقسمة الى ثلاث مكونات رئيسية هي:

ثانيًا :المدخلات الفنية والعلمية للثقافة الرياضية وتشمل (10) فقرات هي (2-3-8-15-15-8-15)

ثالثا :مخرجات الثقافة الرياضية وتشمل (9) فقرات هي(5-6-9-11-14-11-22-20-20)

ويتم تصــحيح المقياس ثلاثة بدائل (3)درجات للموافق تماما و (2)درجات للموافق احيانا و (1)درجة لا اوافق وبذلك تكون الدرجة الكلية للمقياس من (27-81)،

الصدق

تم استخراج معامل الاتساق الداخلي للوصول إلى القوة التمييزية للفقرات إذ إن هذه الطريقة تقدم لنا مقياسا متجانسا في فقراته بحيث تقيس كل فقرة البعد السلوكي نفسه الذي يقيسه المقياس ككل ,فضللا عن قدرتها على إبراز الترابط بين فقرات المقياس (السامرائي وطارق 96) ككل ,فضللا عن قدرتها على (20) طلبة، وذلك باستخراج معامل الاتساق الداخلي بين فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس، باستخراج معامل الارتباط البسيط (بيرسون)

الجدول (2) يبين معامل الارتباط بين فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس باستخدام طريقة الجدول (2)

| درجة المعنوية | معامل الارتباط | ت | معامل الارتباط | ث | معامل الارتباط | ت |
|---------------|-------------------|----|-------------------|----|-------------------|---|
| | 0,573 | 19 | 0,397 | 10 | 0,453 | 1 |
| | 0,487 | 20 | 0,533 | 11 | 0,463 | 2 |
| | 0,487 | 21 | 0,453 | 12 | 0,486 | 3 |
| 0.05 | 0,531 | 22 | 0,456 | 13 | 0,511 | 4 |
| 0,05 | 0,51 | 23 | 0,462 | 14 | 0,456 | 5 |
| | 0,462 | 24 | 0,587 | 15 | 0,478 | 6 |
| | 0,452 | 25 | 0,501 | 16 | 0,435 | 7 |
| | 0,52 | 26 | 0,565 | 17 | 0,462 | 8 |
| | 0,533 | 27 | 0,443 | 18 | | |

Department of the control of the con

المؤتمر العلمي الدولي الأول(بالرياضة ترتقي المجتمعات وبالسلام تزدهر الأمم) العراق -ديالي 4-5 نيسان 2018

من الجدول اعلاه يتبين بان قيم معامل الارتباط بين فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس تراوحت ما بين (0,05 وهذا دليل على من مستوى الدلالة (0,05) وهذا دليل على صدق فقرات المقياس

ثبات المقياس:

"يعد الثبات من الشروط المهمة للأداة الجيدة والثبات يعني الاتساق في النتائج" 194) (1997Marshall) (1997Marshall) ولغرض إيجاد معامل الثبات لمقياس الثقافة الرياضية تم استخدام طريقة التطبيق الاختبار وإعادة تطبيقه بوصفها إحدى الطرائق الشائعة في حساب الثبات، إذ إنها تكشف عن مدى استقرار النتائج عند تطبيق المقياس على مجموعة معينة من الأفراد لأكثر من مرة وعبر فاصل زمني (الحمدائي 2007،66) إذ تم تطبيق المقياس على عينة مؤلفة من) (5 كطالبا وأعيد تطبيق المقياس مرة ثانية بعد مرور (12) يوما من موعد التطبيق الأول وبعد جمع الاستمارات تم معالجتها إحصائيا باستخدام معامل الارتباط البسيط) بيرسون (فظهرت قيمة) ر (المحتسبة تساوي (0,85) وهو دال إحصائيا مما يدل على ثبات المقياس.

الاسس العلمية لمقياس السلوك الصحى

تم الاعتماد في قياس السلوك الصحي على مقياس اسماعيل احمد الحارثي الذي طبق على جامعة ام القرى (الحارثي:2014)

الصدق:

تم التأكد من صدق المقياس عن طريق صدق المحتوى بعرضه على مجموعة من ذوي الاختصاص والخبرة (ملحق1) *للناكد من مدى صلاحية المقياس ،وتم الاعتماد على نسبة اتفاق 80%من المحكمين وذلك للتأكد من مناسبة الفقرة ووضوحها ومدى ارتباطها وانتمائها للبعد وتم الاتفاق على المقياس وبنسبة 100%. ثم تم التأكد من صدق المقياس عن طريق الصدق الاحصائي بأجراء معامل الارتباط بين كل فقرة مع البعد الذي تنتمي اليه العبارة وتبين بان هذه المعاملات تتراوح ما بين (0,211 و 0,796) ومع الدرجة الكلية للمقياس والتي تراوحت ما بين (0,021).

ثبات المقياس

للتأكد من ثبات لمقياس تم تطبيق المقياس على عينة من مجتمع البحث والبالغ عددهم (35)طالب ومن خارج عينة البحث ،وتم التحقق من الثبات عن طريق حساب معامل الفا كرونباخ للتجانس بين مفردات المقياس حيث بلغت قيمة الفا كرونباخ للمقياس ككل (0.821)بينما بلغت للأبعاد ما بين (0,771 و 0,771)وهذا مؤشر لثبات المقياس .وفي ضوء مؤشرات الصدق والثبات اصبح المقياس بصورته النهائية بالشكل التالى:



البعد الاول :العناية بالجسم (8) فقرات من (1الي8)

البعد الثاني :العناية بالصحة العامة 11فقرة من (9 الي19)

البعد الثالث: التعامل مع الادوية والعقاقير، (8)فقرات من (20 الى 27)

البعد الرابع :البعد الاجتماعي ،(15)فقرة من (28 الى 42)

يصحح المقياس عن طريق خمسة بدائل تعطى (5)درجات للإجابة بدائما و (4)درجات للإجابة غالبا، (3)درجات احيانا (2)درجة نادرا (1)درجة مطلقا. وبذلك تصبح درجة المقياس ما بين (170-42)

2 - 5 التجربة الاستطلاعية

من اجل الحصول على البيانات الخاصة بعينة البحث ، لا بد من التأكد أولا من سلامة المقاييس وجودتها وطرق إجرائها وترتيب أدائها وقياسها ، لذا تم إجراء التجربة الاستطلاعية لتحقيق بعض الأهداف العلمية والإدارية.أجريت هذه التجربة بتاريخ 1/21 /لغاية 2018/1/24 على عينة من مجتمع البحث وبواقع (30) طالب وكان الغرض منها تشخيص السلبيات التي قد تحدث قبل وخلال الإجراءات لغرض تلافيها والفترة الزمنية المستغرقة للإجابة على المقياسين.

2 – 6 التجربة الرئيسية:

لتحقيق اهداف الدراسة تم توزيع المقياسان على عينة البحث بشكل متناوب حيث تم توزيع مقياس الثقافة الرياضية ولمدة يومين وبتاريخ 13-2018/2/14 توزيع مقياس السلوك الصحي بتاريخ 13-2018/2/19 وتم مراعاة الزمن المخصص للإجابة على المقياسيين والذي تراوح بين (20-15)دقيقة وتم توزيع المقاييس خلال لمحاضرات النظرية للطلاب لغرض توحيد الظروف لعينة البحث .

2 - 7 المعالجات الاحصائية:

تم معالجة البيانات عن طريق الحزمة الاحصائية SPSS باستخدام المعالجات الاحصائية التالية الوسط الحسابي -الانحراف المعياري- معامل الالتواء _معامل ارتباط بيرسون-

3- عرض وتحليل النتائج ومناقشتها CON- ISI ID ISS - 3

3-1 عرض وتحليل النتائج

1-1-3 عرض وتحليل المعاليم الاحصائية لعينة البحث

جدول(3) يبين الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية ومعامل الالتواء لعينة البحث

| معامل الالتواء | ±ع | س – | المقاييس |
|----------------|-------|---------|------------------|
| 0.954 | 2.542 | 59.231 | الثقافة الرياضية |
| 0.886 | 5.651 | 111.586 | السلوك الصحي |

من الجدول (3) يتبين بان الوسط الحسابي لمقياس الثقافة الرياضية هو (59.231)وبانحراف معياري مقداره (2.542) ،بينما ظهر الوسط الحسابي لمقياس السلوك الصحي هو (111.586)وبانحراف معياري مقداره (5.651)وظهر قيمة معامل الالتواء على التوالي (0.886)وهو اقل من (±1)مما يدل على تجانس اجابات العينة على المقياسين.

3-1-2-مستوى الثقافة الرياضية والسلوك الصحى لعينة البحث

لغرض تحديد مستوى الثقافة الرياضية لدى عينة البحث تم تحديد ثلاثة مستويات بالاعتماد على الوسط الحسابي والانحراف المعياري من خلال المعادلات التالية:

المستوى المنخفض: (الوسط الحسابي -2 الانحراف المعياري)

المستوى المتوسط: (المتوسط الحسابي±الانحراف المعياري)

المستوى العالى:(المتوسط الحسابي +2 الانحراف المعياري)

3-1-3 المستويات الثقافية الرياضية لعينة البحث

الجدول (4) يبين مستويات الثقافة الرياضية لدى عينة البحث

| النسبة المئوية | العدد | المستويات |
|----------------|-------|------------------------------------|
| %15 | 33 | المستوى العالي (66.857-61.773) |
| %47 | 108 | المستوى المتوسط (56.689–773.16) |
| %38 | 84 | المستوى المنخفض (56.689-51.605) |

من الجدول (--)يتبين بان اغلب عينة البحث ظهرت ذات مستوى ثقافي متوسط حيث بلغت عدد الطلبة (108)وبنسبة مئوية (47%)،بينما بلغ عدد الطلاب تحت المستوى المنخفض (84)طالب وبنسبة مئوية (38%)، وظهر عدد الطلاب في المستوى الثقافي العالي (33)طالب وبنسبة مئوية (15%).

3-1-3 مستويات السلوك الصحي لعينة البحث جدول(5) يبين مستويات الثقافة الرياضية لدى عينة البحث

| النسبة المئوية | العدد | المستويات |
|----------------|-------|-------------------|
| 9/ 2.4 | E E | المستوى العالي |
| %24 | 55 | (122.888-117.237) |
| %43 | 97 | المستوى المتوسط |
| /0 + 3 | 71 | (117.237-105.935 |
| 0/22 | 72 | المستوى المنخفض |
| %33 | 73 | (100.284-105.935 |

من الجدول (5)يتبين بان اغلب عينة البحث ظهرت ذات سلوك صحي متوسط حيث بلغت عدد الطلبة (97)وبنسبة مئوية (43%)،بينما بلغ عدد الطلاب تحت المستوى المنخفض (73)طالب وبنسبة مئوية (33%)، وظهر عدد الطلاب في السلوك الصحي في المستوى العالي(55)طالب وبنسبة مئوية (24%).

4-4-3 عرض وتحليل العلاقة بين المستوى الثقافي الرياضي والسلوك الصحي لعينة البحث الجدول (6) يبين معنوية الارتباط بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحي لعينة البحث

| ستوى الدلالة | معامل الارتباط م | المتغيرات |
|--------------|------------------|------------------|
| 0.000 | 0.664 | الثقافة الرياضية |
| | | السلوك الرياضي |
| | | |

يتبين من الجدول(6)وجود علاقة ارتباط معنوية ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة (a≤0.05)حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (0.664).

2-3 مناقشة النتائج

من عرض وتحليل النتائج تبين بان عينة البحث لديها ثقافة رياضية ووعي بالسلوك الصحي الرياضي وبنسبة متوسطة وهنا تظهر دور المدارس والجامعة كمؤسسات اجتماعية وتعليمية تثقيفية في نفس الوقت وان مجتمع الطلبة يمتلك وعي صصحي ويدرك اهمية الثقافة الرياضية التي ترسم السلوك الصحي القويم ويذكر (السعادات ،2009) "ان السلوك الصحي للإفراد واجراءات تغييره تتاثر بعدة مؤثرات منها اجتماعية وعاطفية او شعورية وتلعب دورا مهما في التعامل مع الافراد وهناك مؤثرات ادراكية ومعرفية" (السعادات :76، 2009) كما اظهرت نتائج البحث بان هناك علاقة ارتباط معنوي بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحي ويعزى ذلك ان السلوك الصحي هو احد اوجه الثقافة العامة والثقافة الرياضية هي جزء من الثقافة العامة النائية المياضية هي جزء من الثقافة العامة والثقافة المياضية هي جزء من الثقافة العامة والثقافة الرياضية المياضية والمياضية ويعرفية المياضية والمياضية ويعرفية المياضية والثقافة المياضية والثقافة المياضية والمياضية والثقافة المياضية والثقافة المياضية والثقافة المياضية والمياضية والمياضية والمياضية والمياضية والمياضية والثقافة المياضية والمياضية والثقافة المياضية والمياضية والمياضية

Digital Bank CENTERS

المؤتمر العلمي الدولي الأول(بالرياضة ترتقي المجتمعات وبالسلام تزدهر الأمم) العراق -حيالي 4-5 نيسان 2018

والصحة هي حالة من السلامة البدنية والنفسية والاجتماعية و التربية البدنية و الرياضية تلعب دور فعالا في تعديل و تنمية سلوك الصحي وتذكر (عنايات 1988)ان للتربية البدنية اغراض متعددة منها الارتقاء الكفاءة الوظيفية لأجهزة الجسم والصفات البدنية واكتساب المها ا رت الحركية والقد ا رت الرياضية واكساب المعارف الرياضية والصحية وتكوين الاتجاهات القومية وأساليب السلوك السوية (عنايات أحمد فرح 1988:، 11)لذا يمكن الق ول ان ممارسة حصة التربية البدنية والرياضية لها دور فعال وايجابي في تنمية الوعي الصحي للتلاميذ وتعمل على تحقيق السلامة والكفاية البدنية.

4- الخاتمة

يمتلك طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة ثقافة رياضية وبمستوى متوسط. اغلب طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة لديهم سلوك صحي وبمستوى متوسط. هناك علاقة ارتباط ايجابية بين الثقافة الرياضية والسلوك الصحي ان كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة مؤسسة تعليمية وتثقيفية في تعديل السلوك الصحي.

المصادر والمراجع

- 1- بيوكر، تشارلز، : (1964) مبادئ التربية البدنية،) ترجمة (حسن معوض وآخرون، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، مصر.
 - 2- باخطمة ، بلقيس (2010): الثقافة الصحية ،مفهومها وسبل تحقيقها ،قطر .
- 3- الحارثي اسماعيل احمد، (2014):مستوى السلوك الصحي لطلاب جامعة ام القرى في ضوء بعض المتغيرات ،رسالة ماجستير ،غير منشورة ،كلية التربية ،جامعة ام القرى، المملكة العربية السعودية .
 - 4- الخطيب، منذر، : (1989) الفلسفة الرياضية، دار الحكمة، بغداد، العراق.
- 5- الخولي وعدنان، أمين ومحمود، : (1999) المعرفة الرياضية، ط1 ، دار الفكر العربي، القاهرة، مصر.
- 6- شحاذة، عثمان محمود، : (2009)أثر مشاهدة القنوات الفضائية الرياضية في نشر الثقافة الرياضية بين طلبة جامعة ديالي، (رسالة ماجستير) غير منشورة، كلية التربية الرياضية جامعة ديالي، العراق.
- 7- دادة مسعود :(2015) "قيم الثقافة الرياضية في الكتاب المدرسي للمرحلة الابتدائية "دراسة تحليلية للمضامين المعرفية للكتب القراءة " رسالة ماجستير غير منشورة ،جامعة محمد خيضر بسكرة، الجزائر.



8- السعادات خليل ابراهيم (2009):تغيير السلوك الصحي ،كلية التربية، جامعة الملك سعود ،الرياض ،مركز البحوث التربوية.

السعودية.

9- شحاذة، عثمان محمود ، (2009): أثر مشاهدة القنوات الفضائية الرياضية في نشر الثقافة الرياضية بين طلبة جامعة ديالى ، رسالة ماجستير (غير منشورة) ، كلية التربية الرياضية - جامعة ديالى. العراق.

10- رضوان، سامر جميل وكونراد، ريشكه (2001)السلوك الصحي والاتجاهات نحو الصحة :دراسة ميدانية مقارنة بين طلاب .سوريين وألمان .

