

DOI: 10.54240/2318-012-002-026

علاقة الأنشطة البدنية الرياضية بالصحة البدنية والنفسية لدى الأشخاص الممارسين (قراءة تحليلية)

The relationship of physical sports activities to physical and psychological health of practicing people (analytical reading)

الاسم ولقب المؤلف المرسل: بن زيدان حسين- Benzidane Hocine صص 453-473

الدرجة والعنوان المهني: أستاذ- جامعة عبد الحميد بن باديس- مستغانم- الجزائر.

البريد الإلكتروني: houcine.benzidane@univ-mosta.dz

تاريخ استقبال المقال: 2022/05/30... تاريخ المراجعة: 2022/06/05... تاريخ القبول: 2022/06/16...

الملخص: أصبحت الممارسة المنتظمة للنشاط البدني ضرورة يقتضيها التقدم التكنولوجي الذي أدى إلى نقص حركة الإنسان وانعكس سلبا على صحته، ولذلك شجعت الهيئات العلمية المختصة أفراد المجتمع إلى زيادة الحركة والنشاط البدني اليومي خصوصا في ظل الشواهد العلمية المتزايدة حول فوائد الممارسة المنتظمة لهذا النوع من الأنشطة للصحة البدنية والنفسية. وعليه تهدف هذه المقالة إلى إبراز أهمية ممارسة النشاطات البدنية الرياضية في تحسين مستوى الصحة البدنية والنفسية للأشخاص للممارسين. وعليه استخدام المنهج الوصفي التحليلي من خلال عرض وتحليل عدد من الدراسات السابقة والبحوث المشابهة ذات الصلة بالموضوع. حيث تم التطرق إلى مجموعة من الدراسات السابقة والبحوث المشابهة على المستوى الوطني وتحليلها من خلال الأهداف، المنهج المستخدم، مجتمع البحث والاختبارات والمقاييس المطبقة. وبعد العرض والتحليل خلصت النتائج هذه الدراسات إلى أن هناك علاقة ايجابية بين الأنشطة البدنية الرياضية بالصحة البدنية والصحة النفسية للأشخاص الممارسين. كما أنه توجد علاقة طردية بين اللياقة البدنية المعززة للصحة والصحة النفسية لدى الأشخاص الممارسين للأنشطة البدنية الرياضية.

الكلمات المفتاحية: النشاط البدني، الرياضة، الصحة البدنية، الصحة النفسية.

Abstract: The regular practice of physical activity has become a necessity necessitated by technological progress, which has led to a lack of human movement and negatively affected his health. Therefore, the competent scientific bodies encouraged members of society to increase movement and daily physical activity, especially in light of the increasing scientific evidence about the benefits of regular practice of this

type of activities for physical health and psychological. Accordingly, this intervention aims to highlight the importance of practicing physical sports activities in improving the level of physical and psychological health of the practitioners. Accordingly, the descriptive analytical method was used by presenting and analyzing a number of previous studies and similar research related to the subject. Where a group of previous studies and similar research at the national level were addressed and analyzed through the objectives, the method used, the research community, the tests and measures applied, and after presentation and analysis, the results of these studies concluded that :There is a positive relationship between sports physical activities and the physical health and psychological health of the practicing people, and there is a direct relationship between health-enhancing physical fitness and Psychological health among people who engage in physical sports activities.

Keywords: physical activity, sports, physical health, psychological health.

المقدمة: ليس هناك شيء أهم من الصحة؛ فالصحة تاج فوق رؤوس الأصحاء لا يراه إلا المرضى، والرسول صلى الله عليه وسلم أوصانا بالصحة والعناية بها، ولقد ازدادت أهمية الصحة في مجال ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية حيث أصبحت هذه الأخيرة من أكثر العوامل أهمية في مجال الحفاظ على الصحة. حيث عرفت منظمة الصحة العالمية الصحة تعريفاً أخذ به كل العاملين في مجالات الصحة العامة، وخلاصة هذا التعريف أن "الصحة هي حالة السلامة والكافحة البدنية والنفسية والاجتماعية، وليس مجرد الخلو من المرض أو العجز". حيث نرى من هذا التعريف أن الناحية البدنية والنفسية والاجتماعية هي المكونات الأساسية لتمتع الفرد بالصحة، وقد اعتبر هذا التعريف بمثابة هدف يسعى إلى تحقيقه كل العاملين والمسؤولين عن الصحة، حيث تعتبر هذه المكونات بالنسبة للصحة مثل عناصر الطيف الضوئي بالنسبة للضوء الأبيض، بمعنى أنه إذا نقص أي مكون من هذه المكونات الثلاثة ينبع عن ذلك عدم تكامل الصحة.

ويذكر أن الشخص الوعي صحيا هو الشخص المثالى المتمتع بدرجات ومستويات عالية من الصحة المتمثلة بالتكامل البدنى والعقلى والنفسي والاجتماعي والصحي وأن ممارسة الأنشطة الرياضية تعمل على الوقاية من أهم الأمراض العصرية مثل مرض السكري وأمراض القلب وأمراض الجهاز التنفسى والسمنة والوزن الزائد والتشوهات القوامية باعتبار أن الجانب الصحى يشتمل على جانبي أساسيين هما الثقافة الصحية والتي تمثل في اكتساب المعارف والمعلومات

الصحية، والوعي الصحي والذي يتمثل في ممارسة وتطبيق تلك المعارف والمعلومات في الواقع العملي¹.

ولقد أصبح الأشخاص في العصر الحديث يتصرفون بالترهل واعتلال الصحة حيث أنهم لا يستطيعون تحمل ساعة من الضغوط التي نواجهها في حياتنا اليومية. فنحن لا نستطيع الجري لمسافة قصيرة ولا ارتفاع الدرج دون انقطاع أنفاسنا كما أخذت الأمراض تنتابنا كالآزمات القلبية والتهاب المفاصل وغيرها من الحالات. فقل الاستمتاع بالحياة والشعور بالسعادة. وقد اشار أبو العلا عبد الفتاح (1999) أن التقدم التكنولوجي الهائل والمذهل في العصر الحديث في جميع المجالات المختلفة أدى إلى قلة حركة الإنسان وبالتالي قلة كفاءته البدنية والفيسيولوجية مما جعله عرضة للإصابة بالعديد من الأمراض والتي تسمى بأمراض قلة الحركة مثل أمراض القلب والشرايين، السمنة وألم أسفل الظهر، السكر وارتفاع ضغط الدم والコレستيرول وغيرها. والتدريب الرياضي من الوجهة البيولوجية ما هو إلا عمليات إخضاع أجهزة الجسم الحيوية تحت تأثير تدريبات بدنية تؤدي إلى حدوث تغيرات فيسيولوجية ومورفولوجية ينتج عنها زيادة كفاءة الجسم وقدرتة على التكيف ومواجهة المتطلبات الفسيولوجية والبنائية تبعا لنوع النشاط الممارس².

ومن المعلوم أن ضعف اللياقة يمنع من الاستمتاع الكامل بالحياة، ومن الأمور الخطيرة أن الضعف البدني يؤدي إلى عدم أداء الأجهزة الوظيفية أدوارها بفاعلية، والتعرض للتعب والتشوهات القوامية وزيادة الوزن على العكس تعطي اللياقة الجيدة الفرصة لأجسامنا للقيام بوظائفها بفاعلية المناسبة، وعليه فنقص اللياقة البدنية وضعف القدرات البدنية يعتبر مصدر خطر على الصحة وتصبح معرضين للخلل البدني الذي تؤدي إلى الأمراض الخطيرة. لذا أصبح من الضروري الاهتمام بمشكلة القدرات البدنية والبحث عن مختلف الطرق والوسائل المتاحة حتى لا نصبح أشخاصا مشاهدين ومتفرجين أكثر من ممارسين للنشاط البدني والرياضي بأنواعه. حيث يشير العديد من المختصين والكثير من الدراسات إلى مدى أهمية ممارسة أنشطة اللياقة البدنية طوال الحياة، وأنه برامج اللياقة البدنية والرياضية هي للجميع وليس قاصرة على مرحلة معينة كما أنها لم تعد حكرا على فئة معينة وإنما أصبحت ضرورة ملحة وحاجة أساسية لكل مرحلة عمرية. فبرامج الأنشطة الرياضية والترويح تلعب دورا هاما في نمو الطفل نموا متنزا ومتكاملا في الأبعاد البدنية والعقلية والنفسية، وبالنسبة للبالغ فهي تلعب دورا في المحافظة على مستوى

1 على جلال الدين- الصحة الشخصية والاجتماعية للتربية البدنية والرياضية- مركز الكتاب للنشر- القاهرة- 2005- ص77.

2 ابو العلا احمد عبد الفتاح - التدريب الرياضي - الامسن الفسيولوجية - دار الفكر العربي - القاهرة - 1999 - ص5.

اللياقة البدنية العامة والوقاية من ترهل الجسم وزيادة الوزن، أما لدى الكبار فتساعد في المحافظة على اللياقة البدنية وتنشيط الدورة الدموية ومرنة المفاصل وتحريك العضلات وتنبيه الأعصاب.

وعن الصحة البدنية حسب منظمة الصحة العالمية (WHO) بأنها حالة الرفاهية التي تتجاوز عدم المعاناة من الأمراض والتي تشمل أيضًا الرفاهية الجسدية والعقلية والاجتماعية، وفيما يخص الصحة النفسية تعرف إنها حالة اكمال الفرد بدنياً وعقلياً واجتماعياً، إذ يستطيع الفرد من تكريس كافة قدراته والتكيف مع أنواع الإجهاد العالي، والعمل باتقان وفاعلية عالية، لتحقيق أفضل الانجازات. وكان العلماء قدّيماً يعتقدون بأن الصحة هي خلو الفرد من الأمراض البدنية، بغض النظر على ما يمتلكه من صفات وسمات وخصائص تؤهله للارتقاء بكافة جوانب الحياة المختلفة. وتتمثل الصحة النفسية الأساسية اللازم لضمان الفرد من تأدية واجباته بشكل فعال وجيد¹، وعليه العصر الذي نعيش فيه هو عصر التغير النفسي السريع المتتطور وتعتبر الثقافة الرياضية جزءاً "مهماً" من هذا التطور الحاصل كما أن الثقافة الرياضية هي مظهر من مظاهر المجتمع كما تعد جزءاً من الثقافة العامة بوجه عام. ويعتبر الاهتمام بالثقافة الرياضية من مؤشرات الدالة على ارتفاع المستوى الثقافي والتقدم في المجتمع، كما إن للثقافة الرياضية أثر واضح على الجانب الصحي والاجتماعي والتربوي والثقافي للإنسان².

وللأنشطة البدنية الرياضية بصفة خاصة آثار فعالة لمختلف المراحل السنوية فهي تعمل على تحسين المقدرة الوظيفية لمختلف أعضاء الجسم بجانب ما تضيفه من تأثيرات إيجابية على النواحي النفسية والاجتماعية لممارسيها مما يساعد الفرد على التكيف مع مختلف المواقف التي يواجهها. ويشير بن عمر (2014) في هذا السياق أن النشاط البدني الرياضي يلعب دوراً هاماً في تحسين أسلوب الحياة، فهو مادة علمية وظيفية تساعده على الإعداد للحياة المترنة والممتعة، كما أن العلماء المختصين في علم النفس أكدوا على أن الانتظام في ممارسة الأنشطة الرياضية وبطرق علمية يؤثر إيجابياً على صحة الأفراد¹.

1- أسيل ناجي- الصحة النفسية وعلاقتها بأداء بعض مهارات كرة القدم الصالات لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة جامعة المثنى - بغداد- مجلة علوم التربية الرياضية، 9(3)- 2016- ص 297.

2- ميساء نديم أحمد ومحمد إسماعيل مهدي- الثقافة الرياضية وعلاقتها بالتوافق النفسي والاجتماعي لدى طلاب المرحلة الخامسة بمهدى إعداد المعلمين- مجلة علوم التربية الرياضية- 5(3)- 2012- ص 140.

1- بن عمر جبوري - أثر ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية على التوافق النفسي العام لتلاميذ المرحلة الثانوية- المجلة العلمية لعلوم وتقنيات الأنشطة البدنية والرياضية- العدد 11- 2004- ص 96- 119.

وعليه تعتبر ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية للكبار السن والبالغين والأطفال والصغار في المراحل المختلفة ذات أهمية لتطور الشعوب والمجتمعات، والعمل على تنميتهما وازدياد ممارستها يلقي تشجيعاً من كل القطاعات المختلفة في المجتمع، لذلك قامت الدول المتقدمة بإجراء الدراسات والبحوث وعمل الأبحاث الميدانية والعملية للتعرف على المشاكل الاجتماعية والصحية والنفسية والاقتصادية الخاصة بهذه الفئة.

يرى شحاته إبراهيم (1996) أن ممارسة الأنشطة البدنية الرياضية لجميع أفراد المجتمع ضرورة لمواجهة الأضرار الصحية الناتجة عن قلة الحركة، ولهذا يوصي خبراء الصحة بأهمية وضرورة ممارسة النشاط الرياضي بانتظام لأنه يساعد على اكتساب اللياقة البدنية الشاملة، إذ تعتبر برامج التمارين البدنية والرياضية ذات قيمة كبيرة في حياة جميع الأشخاص وتلعب دوراً هاماً في المحافظة على اللياقة البدنية العامة والوقاية من ترهل الجسم وزيادة الوزن، كما أنها تكون حيزاً عون له في الترويج عن النفس والتخفيف عن القلق الناتج عن الضغوط النفسية والتوترات العصبية التي يتعرض لها إنسان هذا العصر².

ويرى ياسين (2008) أن ممارسة النشاط الرياضي الموجه بشكل عام تعد فرصة ثمينة لتعديل وتطوير السلوك والسمات الشخصية عند الممارسين الأنشطة الرياضية من مثل: الثقة بالنفس، والتعاون، واحترام القوانين. وتعد الممارسة الرياضية بأنشطةها التي تميز بالحركة وسيلة من الوسائل المهمة في التفريغ من الطاقات الزائدة، والتعبير عن الذات والوجود، وبناء الشخصية المتنزنة والمتكاملة للطفل الحالية من المشكلات السلوكية، وتنمية مداركهم العقلية والانفعالية والاجتماعية، ووضع اللبيبات الأولى للشخصية. وتسهم الممارسة الرياضية بتربية الطلبة عن طريق ممارسة الأنشطة الرياضية كونها تعد نظاماً تربوياً له أهدافه التي تسعى إلى تحسين الأداء الإنساني من خلال الأنشطة البدنية³.

كما يؤثر النشاط البدني الرياضي على الصحة والجوانب الاجتماعية والنفسية للأفراد على اعتبار أنه يحسن المزاج ويسهم في بناء مفهوم ايجابي للذات، وفي تحسين مستوى تقدير الذات، وفي زيادة الكفاءة الذاتية وفي تقليل الآثار السلبية النفسية والفيسيولوجية الناجمة عن التوترات النفسية، وبالتالي تحسين نوعية الحياة¹.

2 إبراهيم محمد شحاته- برنامج اللياقة البدنية للجميع- دار منشأة المعرف- الإسكندرية- 1996- ص 20.

3 -ياسين. ر- علم النفس الرياضي- دارأسامة للنشر والتوزيع-الأردن- 2008.

1 Singer, R., Hausenblas, H., Janelle, C- Handbook of Sport Psychology- Second Edition- John Wiley & Sons- 2001- 636-641

لذا أصبحت الممارسة المنتظمة للنشاط البدني ضرورة يقتضيها التقدم التقني الذي أدى إلى نقص حركة الإنسان وانعكس سلباً على صحته، ولذلك شجعت الم هيئات العلمية المختلفة أفراد المجتمع إلى زيادة الحركة والنشاط البدني اليومي خصوصاً في ظل الشواهد العلمية المتزايدة حول فوائد الممارسة المنتظمة لهذا النوع من الأنشطة للصحة البدنية والنفسية²

ومن الضرورة الملحقة لمارسة الأنشطة البدنية والرياضية لجميع الفئات العمرية لما لها من فوائد ايجابية على الجوانب البدنية، الفسيولوجية، النفسية، الاجتماعية والمعرفية كان لزاماً الاهتمام بهذه الفئات من خلال تصميم البرامج التدريبية، البرامج الرياضية، البرامج البدنية التي تسهم في تحسين والمحافظة على الجوانب البدنية والنفسية والاجتماعية والمعرفية. وفي هذا الشأن طرقت العديد من الدراسات السابقة إلى أهمية ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية بمختلف أنواعها على صحة الفرد البدنية كاللياقة البدنية، القدرات البدنية، اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة والصحة النفسية كجودة الحياة، الرضا عن الحياة، الضغوط النفسية، أبعاد الصحة النفسية.

ومن خلال تفحص بعض الدراسات السابقة والبحوث المشاهدة بصفة على المستوى الوطني (من 2011 إلى 2021) التي تطرقت إلى ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية وأثارها على اللياقة البدنية، واللياقة البدنية المرتبطة بالصحة، ومتغيرات الصحة النفسية عند مختلف الفئات الاجتماعية (الصغار والكبار، الأصحاء، المرضى وذوي الاحتياجات الخاصة، أصحاب الإعاقة) من الذكور وإناث. ومن خلال الاستعراض على بعض الدراسات السابقة نحاول تسليط الضوء على العلاقة بين ممارسة الأنشطة البدنية والصحة البدنية والنفسية.

1- أهداف البحث: كشف علاقة الأنشطة البدنية الرياضية بالصحة البدنية للأشخاص الممارسين- كشف علاقة الأنشطة البدنية الرياضية بالصحة النفسية للأشخاص الممارسين- إظهار إسهامات ممارسة الأنشطة البدنية الرياضية في الحياة اليومية للأشخاص.

الفرضيات: هناك علاقة إيجابية بين الأنشطة البدنية الرياضية والصحة البدنية للأشخاص الممارسين- هناك علاقة بين الأنشطة البدنية الرياضية والصحة النفسية للأشخاص الممارسين.

1.1- أهمية البحث: إظهار الدور الفعال الذي يلعبه النشاط البدني و الرياضي لدى جميع الفئات العمرية- كشف دور النشاط البدني والرياضي في الحفاظ على الصحة البدنية والوظيفية لدى جميع الفئات العمرية- كشف العلاقة الإيجابية بين الأنشطة البدنية الرياضية والصحة

2- عصام الحسنان- علم الصحة الرياضية - دار النشر للتوزيع- الأردن -2009.

البدنية والنفسية للأشخاص الممارسين- توضيح العلاقة بين اللياقة البدنية المعززة للصحة والصحة النفسية لدى الأشخاص الممارسين لأنشطة البدنية الرياضية.

2.1- مصطلحات البحث:

الأنشطة البدنية والرياضية: لا يختلف اليوم اثنان على أهمية ممارسة النشاط الرياضي للفرد بل على العكس يتفق الجميع على نتائجها الإيجابية ويعتبر النشاط الرياضي أحد أنواع الأنشطة التي لها دور كبير في تكوين الفرد من عدة جوانب. فمن الناحية البدنية يعمل على رفع كفاءة الأجهزة الحيوية، وتحسين الصحة العامة للجسم، وكذلك اكتساب اللياقة البدنية، والقوام المعتدل ومن الناحية الاجتماعية فهو يحقق التكوين الاجتماعي والاتجاهات المرغوب فيها، أما من الناحية النفسية فإنه يعمل على تهدئه الفرد وصرف طاقته الداخلية وفق ما يعود بالفائدة على بدنه وفكره فيتعلم المثابرة وعدم الاستسلام ومواجهة الواقع مهما كان نوعه والاتكال على نفسه في تلبية حاجياته اليومية ومتطلبات الحياة¹.

وتعرف منظمة الصحة العالمية النشاط البدني بأنه كل حركة جسمانية تؤديها العضلات الهيكيلية وتتطلب استهلاك قدرًا من الطاقة، بما في ذلك الأنشطة التي تزاول أثناء العمل واللعب وأداء المهام المنزلية والسفر وممارسة الأنشطة الترفيهية. يعرفه أمين خولي واحمد الحمامي (1990) بأنه وسيلة تربوية تتضمن ممارسات موجهة، تساعد على إشباع حاجات الفرد ودوافعه بهيئة المواقف العلمية التي يتلقاها الفرد في حياته¹.

الأنشطة البدنية المعززة للصحة: هي كافة الأنشطة البدنية والحركية التي تؤدي بشكل صحيح وتسهم في تعزيز صحة الأفراد بمختلف الفئات العمرية للمجتمع، سواء كانوا كباراً أو صغاراً، ذكوراً أو إناثاً، أصحاب أو ذوي الاحتياجات الخاصة، فتشمل كافة الحركات البدنية خلال اليوم بما في ذلك الحركة والنشاط خلال فترة العمل كالمشي وحمل الأشياء ونقلها...الخ، وممارسة الأنشطة التنافسية والتربوية كالجري، السباحة....

الصحة البدنية: هو قدرة الفرد على مواجهة المشاكل الصحية التي يتعرض لها، بحيث تتوافر لديه طاقة من الصحة تؤمن له التعامل بين الجوانب البدنية والعقلية والاجتماعية. وهي نتاج لمارسة

1- إيمان حسين: هدى محمد سليمان - دراسة معوقات الأنشطة الرياضية للجامعات الحكومية في بغداد - مجلة التربية الرياضية- 26(4)- 2004 .210- ص

1- أمين انور الخولي- محمد الحمامي- برامج التربية الرياضية - دار الفكر العربي- القاهرة - 1990 .

الرياضة البدنية كالجري والقفز والتمارين الصباحية مما يؤدي إلى زيادة في تدفق الدم من وإلى القلب فتزيد من سرعة استجابة القلب.

وتعزز أنها سلامة جميع أعضاء الجسم، ووجود التوافق والانسجام التام بين الوظائف العضوية المختلفة، حيث يقوم كل عضو من أعضاء الجسم بأداء وظيفته على أكمل وجه. كما أنها قدرة الجسم على مقاومة جميع الأمراض والتغيرات، والقدرة على التكيف وفقاً للظروف التي يمر بها الجسم، والإحساس بالقوة والحيوية والنشاط، مقاومة التعب والإجهاد والإرهاق، والتمتع بنظام مناعي قوي ومتين، قادر على القضاء على جميع مسببات الأمراض، وتجاوزها.

ونقول أنها مستوى أفضل من اللياقة البدنية والفيسيولوجية المرتبطة الصحة لدى جميع فئات المجتمع والتي تساعده على انجاز متطلبات الحياة اليومية، أو القدرة على أداء المهام البدنية والحركة اليومية بكفاءة وكذلك التمتع بكافأة وظيفية مقبولة.

الصحة النفسية: هي قدرة الفرد على أن يعيش مع الناس ويختار حاجاته وأهدافه دون أن يثير سخطهم عليه، وإشباعها بسلوكيات تتفق مع معايير ثقافة مجتمعه²، ويعرفها عادل اللامي (2016) بأنها قدرة الفرد في مواجهة أمور الحياة باعتماده على نفسه وتحقيق ذاته، مع شعوره بالحياة والسلامة والتقبل، إيجاد علاقات طيبة بينه وبين أسرته ومجتمعه.¹

تحركوا... من أجل الصحة: هذه العبارة كانت شعاراً لحملة منظمة الصحة العالمية (WHO) في عام 2003م، والتي هدفت إلى توعية الناس حول أهمية ممارسة النشاط البدني للصغار والكبار، رجال ونساء، وأنه الإيجابي على الصحة العضوية والنفسية للإنسان. وقد ترجمت العبارة إلى اللغة العربية تحت مسمى "في الحركة صحة وبركة". لقد تمحض اهتمام منظمة الصحة العالمية وغيرها من المنظمات الصحية حول العالم، كالمراكز الأمريكية لمكافحة الأمراض والوقاية منها (CDC)، والجمعية الأمريكية لطب القلب، والكلية الأمريكية للطب الرياضي، والجمعية الأوروبية لطب القلب، عن إصدار وثائق وتوصيات تحت فيها المؤسسات الصحية والتربوية في دول العالم المختلفة على تبني سياسات واضحة تشجع على الحياة النشطة، من أجل المساعدة في وقف الزيادة المطردة للأمراض المرتبطة بالنطاق المعيشي، في دول العالم الصناعية والنامية على حد سواء. وتلخص أهم التوصيات في ما يلي:

2- عبد العزيز القوصي- أنس الصحة النفسية- الهبة المعرفية - القاهرة - 1975.

1- اللامي حكمت عادل - الصحة النفسية وعلاقتها بالتكيف الدراسي لدى طالبات كلية التربية الرياضية- جامعة القادسية- وزارة التعليم العالي والبحث العلمي- العراق- 2016.

- 1- أهمية ممارسة النشاط البدني لصحة الفرد البدنية، العضوية والنفسية.
 - 2- ضرورة ممارسة نشاطات بدنية تتسم بالشدة المعتدلة لمدة لا تقل عن 30 دقيقة في اليوم، معظم أيام الأسبوع إن لم يكن جميعها.
 - 3- ضرورة قياس مستويات النشاط البدني لأفراد المجتمع، وتوفير التوعية المناسبة لهم عن أهمية النشاط البدني للصحة، وإرشادهم للبرامج البدنية الملائمة.
 - 4- ينبغي على الأطباء والعاملين في الرعاية الصحية والأنشطة البدنية والرياضية أن يسألوا المرضى عن مستوى نشاطهم البدني، ويصفو لهم النشاط البدني الملائم لصحة المريض وعمره.
 - 5- ينبغي على الجهات المعنية توفير الأماكن الرياضية المناسبة التي تشجع على ممارسة النشاط البدني للجميع، كالساحات الرياضية وطرق المشاة وغيرها.
- كما نصيف بعض التوصيات الخاصة بمارسة الرياضية للياقة البدنية والصحة:
- مدة التدريب: تكون مدة التدريب لا تقل 150 دقيقة في الأسبوع الواحد.
 - تكرار مرات التدريب في الأسبوع تكون عدد مرات التدريب من 3-5 مرات أسبوعيا.
 - زمن الفترة الواحدة للتدريب: يجب لا يقل زمن التدريب عن 15 دقيقة ، ويفضل أن يتدرج حتى يصبح الزمن 60 دقيقة لأنه الزمن الذي يمكن فيه تحقيق التأثيرات الفسيولوجية للفرد. وما يصاحبها إيجابيات على التواهي النفسية.

2- استعراض بعض الدراسات السابقة والبحوث المشابهة:

أولا - متغير الصحة البدنية:

الباحث	العنوان	العينة	المنهج	الاختبارات	النتائج
محمد فؤاد دحماني(2021) ¹	دور النشاط البدني الرياضي التربوي في تحقيق الصحة البدنية والتنمية الاجتماعية في حياة الطفل.	أطفال المرحلة الابتدائية	التجريبي	اختبارات بدنية	النشاط البدني الرياضي التربوي دور إيجابي في تحقيق الصحة البدنية في حياة الطفل.

¹ محمد فؤاد دحماني- دور النشاط البدني الرياضي التربوي في تحقيق الصحة البدنية والتنمية الاجتماعية في حياة الطفل- مجلة التكامل في بحوث العلوم الاجتماعية والرياضية،5(2)-2021-ص 569-552.

أثر إيجابي للبرنامج المقترن على مستوى عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة	عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة	التجريبي	تلמיד	أثر برنامج أنشطة بدنية مقترن على مستوى عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة لدى التلاميذ المصابين بالسمنة	جورو محمد وأخرين (2021) ²
أثر إيجابي برنامج مقترن على بعض المتغيرات البدنية والفسيولوجية	اختبارات بدنية وفسيولوجية	التجريبي	كبار السن (60-50) سنة	أثر برنامج أنشطة هوائية مقترن على بعض المتغيرات البدنية والفسيولوجية لدى كبار السن	جورو محمد وأخرين (2020) ¹
أثر إيجابي لبرنامج التدريب البدني على بعض القدرات البدنية	اختبارات بدنية	التجريبي	أصحاب الإعاقة البصرية 13-15 سنة	أثر برنامج التدريب البدني على بعض القدرات البدنية لذوي الإعاقة البصرية	بن زيدان حسين، وأخرين (2020) ¹

2- جورو محمد، بن زيدان حسين، بن عمر هوراي - أثر برنامج أنشطة بدنية مقترن مصاحب للتثقيف الصحي على مستوى عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة لدى التلاميذ المصابين بالسمنة (18-20 سنة) - مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية قسنطينة، 7(1)- 2021- ص 508 .522

3- جورو محمد ، بن زيدان حسين ، مقراني جمال- أثر برنامج أنشطة هوائية مقترن على بعض المتغيرات البدنية والفسيولوجية لدى كبار السن (50-60 سنة) -مجلة النشاط البدني الرياضي المجتمع التربية والصحة، 3(1)- 2020- ص 3-16.

1- بن زيدان حسين، بن بربو عثمان، مقراني جمال- أثر برنامج التدريب البدني على بعض القدرات البدنية لذوي الإعاقة البصرية (15-16 سنة). المجلة العلمية مهند التربية البدنية والرياضية، 26(2)- 2020- ص 69-64.

أثر إيجابي المطبق للبرنامج بعض تحسين عناصر اللياقة البدنية.	اختبارات بدنية	التجريبي	كبار السن (70-60)	أثر برنامج أنشطة بدنية مكيفة لتحسين بعض عناصر اللياقة البدنية لكبار السن	بن صخرية الطيب، بن زيدان حسين ² (2019)
أثر إيجابي المطبق في تحسين بعض عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة	اختبارات بدنية	التجريبي	النساء 45-30(سنة	أثر برنامج ترويжи رياضي في تنمية عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة عند النساء	درير الحاجة، بن زيدان حسين ³ (2018)
أثر استخدام الألعاب على القدرة البدنية على قيد البحث	اختبارات بدنية	التجريبي	ذوو الإعاقة السمعية	أثر استخدام الألعاب الترويجية على بعض القدرات البدنية لذوي الإعاقة السمعية	بن زيدان حسين وآخرون ¹ (2017)
تأثير إيجابي المطبق على عناصر اللياقة البدنية لذوي عينة لدى عينة البحث.	عناصر اللياقة البدنية	التجريبي	لاعبو كرة السلة على الكراسي المتحركة	تأثير استخدام كرات السلة الموزونة على عناصر اللياقة البدنية لدى لاعبي الكراسي المتحركة على الكراسي المتحركة	بن زيدان حسين وآخرون ¹ (2017)

2بن صخرية الطيب بن زيدان حسين - أثر برنامج أنشطة بدنية مكيفة لتحسين بعض عناصر اللياقة البدنية لكبار السن 60-70- سنة - المجلة العلمية لعلوم والتكنولوجية للنشاطات البدنية والرياضية-16 (2)-2019 - ص.317-330.

3 درير الحاجة، بن زيدان حسين - أثر برنامج ترويжи رياضي في تنمية عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة عند النساء (30-45) سنة. العلمية معهد التربية البدنية والرياضية- جامعة مستغانم- 2018.

4 بن زيدان حسين ،مقراني جمال ، زيشي نور الدين، بن قناب الحاج- أثر استخدام الألعاب الترويجية على بعض القدرات الحركية لذوي الإعاقة السمعية- جامعة الجلفة، مجلة المحترف، العدد 13 -2017-p21-17

1 Benzidane, H., Zerf, M., Mokrani, D - The impact of weighted basketballs balls in improving certain physical performance via wheelchair basketball player-. Turkish Journal of Kinesiology Issue 3(2)- 2017-p21-17

تأثير ايجابي لممارسة النشاط الرياضي على تطور الصفات البدنية المرتبطة بالصحة.	عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة	التجريبي	طلبة الجامعة	تأثير ممارسة النشاط البدني الرياضي على تطور <u>الصفات البدنية</u> المرتبطة <u>بالصحة</u> لدى طلبة جامعة قسنطينة ²	عباسة نجيب وأخرون ² (2018)
--	---------------------------------------	----------	--------------	--	---------------------------------------

الجدول 1: بعض الدراسات السابقة المرتبطة بمتغير الصحة البدنية

ثانيا - متغير الصحة النفسية:

الباحث	العنوان	العينة	المنهج	الاختبارات	النتائج
العزاوي سحنون (2020) ³	دور النشاط البدني التربوي في تحقيق الصحة النفسية لتلميذ مرحلة متوسط	تلاميذ السنة الرابعة متوسط	الوصفي	مقاييس الصحة النفسية	دور النشاط البدني التربوي في تحقيق الصحة النفسية لتلميذ مرحلة متوسط
بلعيدوني مصطفى وأخرون ¹ (2021)	تأثير برنامج ترويجي رياضي مقترن على الشعور بالسعادة لدى كبار السن	كبار السن 50-60 سنة	التجريبي	مقاييس الشعور بالسعادة	تأثير ايجابي للبرنامج المقترن على الشعور بالسعادة
بلعياس بن قرعة منال ² (2021)	فاعلية برنامج رياضي ترويعي على الصحة النفسية والرضا عن الحياة لدى المسنين.	فئة المسنين 70-60 سنة	التجريبي	مقاييس الصحة النفسية	فاعلية البرنامج على الحياة

2- عباسة نجيب، برقوق عبد القادر ، تقييم جمال- تأثير ممارسة النشاط البدني الرياضي على تطور الصفات البدنية المرتبطة بالصحة لدى طلبة جامعة قسنطينة²- مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية- العدد5-2018- ص 29-21.

3-العزاوي سحنون - دور النشاط البدني الرياضي التربوي في تحقيق الصحة النفسية لتلاميذ السنة الرابعة متوسط- مجلة الابداع الرياضي-11(2)-2020- ص 81-105.

1- بلعيدوني مصطفى ، بن صابر محمد، بن زيدان حسين - تأثير برنامج ترويعي رياضي مقترن على الشعور بالسعادة لدى كبار السن(50-60 سنة) - المجلة العلمية لعلوم والتكنولوجيا للنشاطات البدنية والرياضية-18(2)-2021-

2-بلعياس بن قرعة منال- فاعلية برنامج رياضي ترويعي على الصحة النفسية والرضا عن الحياة لدى المسنين- أطروحة دكتوراه غير منشورة. جامعة مستغانم- معهد التربية البدنية والرياضية-2021.

لممارسة الأنشطة الرياضية ايجابية على الصحة النفسية	مقاييس الصحة النفسية	الوصفي	تلמיד الطور الثاني	انعكاس ممارسة مختلف الأنشطة البدنية والرياضية على الصحة النفسية لدى تلاميذ الطور الثاني	بوشارب رفاهية، سعايدية هواري ³ (2021)
دور النشاط البدني الرياضي المكيف في تحقيق الصحة النفسية في تحقيق الصحة النفسية	مقاييس الصحة النفسية	الوصفي	أصحاب الإعاقة الحركية	دور النشاط البدني الرياضي المكيف في تحقيق الصحة النفسية لدى المعاقين حركيا.	حرمة زكريا، بعيط رضوان بن جدو ⁴ (2020)
للأنشطة والرياضية الفردية والجماعية وأثر ايجابي على الصحة النفسية	مقاييس الصحة النفسية	الوصفي	تلاميد الطور الثاني	ممارسة البدنية والرياضية الفردية والجماعية وأثرها على الصحة النفسية لدى تلاميذ الطور الثاني	عزاز ياسين، هووة مولود ¹ (2018)
انعكاسات إيجابية الممارسة الرياضية على الصحة النفسية لدى التلاميذ	الصحة النفسية (التوافق النفسي)	الوصفي	تلاميد الطور الثاني	انعكاسات الممارسة الرياضية على الصحة النفسية لدى تلاميذ المرحلة الثانوية	بوعزيز محمد وآخرون ² (2017)

³بوشارب رفاهية، سعايدية هواري - انعكاس ممارسة مختلف الأنشطة البدنية والرياضية على الصحة النفسية لدى تلاميذ الطور الثاني- مجلة ثقوق علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية ، 6 (1)-2021- ص 460-478.

⁴حرمة زكريا، بعيط رضوان بن جدو - دور النشاط البدني الرياضي المكيف في تحقيق الصحة النفسية لدى المعاقين حركيا- مجلة التكامل- 2020 – (2).

1 عزاز ياسين . هووة مولود- ممارسة الأنشطة البدنية و الرياضية الفردية منها و الجماعية وأثرها على الصحة النفسية لدى تلاميذ الطور الثاني- مجلة مخبر علوم وتقنيات النشاط البدني الرياضي (2)-2018- ص 168-179.

2 بوعزيز محمد، جهوري بن عمر، زيشي نور الدين - انعكاسات الممارسة الرياضية على الصحة النفسية لدى تلاميذ المرحلة الثانوية- جامعة مستغانم- مجلة سلوك-(3)-2017- ص 96-108.

بسير حسام ³ (2011)	فاعلية الرياضي الترويجي في تحقيق الصحة النفسية المعاين حركيا	النشاط في الرياضي الترويجي في تحقيق الصحة النفسية	أصحاب الإعاقة الحركية	الوصفي	مقاييس الصحة النفسية	دور البدني النشاط الرياضي في تحقيق الصحة النفسية	إيجابي دور البدني النشاط الرياضي في تحقيق الصحة النفسية
-------------------------------	--	---	-----------------------	--------	----------------------	--	---

الجدول 2: بعض الدراسات السابقة المرتبطة بمتغير الصحة النفسية

3- تحليل الدراسات السابقة والبحوث المشابهة:

1.3- من حيث الأهداف: هدفت الدراسات السابقة والبحوث المشابهة المذكورة سابقا إلى مجموعة من الأهداف منها المتعلقة بجوانب الصحة البدنية كاللياقة البدنية المرتبطة بالصحة والمتغيرات الوظيفية والسلوك الصحي) والجوانب النفسية المتمثلة في القلق، العدوان، الاكتئاب، الصحة النفسية، الرضا عن الحياة، جودة الحياة..

والتي كانت على النحو التالي:

- كشف إسهامات/تأثيرات/ فاعلية الأنشطة البدنية والرياضية بمختلف أنواعها كالنشاط البدني الصحي، النشاط الترويجي الرياضي، التدريب البدني على متغيرات الصحة البدنية.
- كشف إسهامات/تأثيرات/ فاعلية الأنشطة البدنية والرياضية بمختلف أنواعها كالنشاط البدني الصحي، النشاط الترويجي الرياضي، التدريب البدني على متغيرات الصحة النفسية.
- كشف علاقة الأنشطة البدنية والرياضية بمتغيرات الصحة البدنية والصحة النفسية.

من حيث منهج البحث: اعتمدت الدراسات السابقة والبحوث المشابهة على المنهج التجاري في بعضها، والمنهج الوصفي في البعض الآخر وهذا يتماشى وطبيعة مشكلة الدراسات.

الدراسات والبحوث التجريبية مثل:

دراسة بلعيوني مصطفى وآخرون (2021)، دراسة بلعباس بن قرعة منال (2021)، دراسة جرورو محمد وآخرون (2021). دراسة جرورو محمد وآخرون (2020)، دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2020)، دراسة بن صخرية الطيب، بن زيدان حسين (2019). دراسة دريدر الحاجة، بن زيدان حسين (2018)، دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2017).

الدراسات والبحوث الوصفية مثل:

³بسير حسام- فاعلية النشاط الرياضي الترويجي في تحقيق الصحة النفسية وادماج المعاين حركيا- اطروحة الدكتوراه- معهد التربية البدنية والرياضية بسيدي عبد الله- الجزائر- 2011.

- دراسة العرياوي سحنون (2020)، دراسة بوشارب رفاهية . سعайдية هواري (2021)، دراسة حرمة ذكري، بعيط رضوان بن جدو (2020)، دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2020)، دراسة عزاز ياسين . هواورة مولود (2018). بوعزيز محمد وآخرون (2017).

2.3- مجتمع وعينة البحث: مجتمع البحث : شملت الدراسات السابقة اغلب فئات المجتمع والمتمثلة في:

- التلاميذ المتمدرسين بالأطوار الثلاث (الابتدائي، المتوسط والثانوي) وطلبة الجامعة كدراسة محمد فؤاد دحماني (2021)، دراسة جرورو محمد وآخرون (2021). دراسة جرورو محمد وآخرون(2020)، دراسة بلقادة هواري، بن زيدان حسين (2019). دراسة عباسة نجيب(2018)، دراسة العرياوي سحنون (2020). دراسة بوشارب رفاهية . سعайдية هواري (2021) ، دراسة عزاز ياسين . هواورة مولود (2018).

- البالغون وكبار السن مثل دراسة جرورو محمد وآخرون (2020)، دراسة بلعيوني مصطفى وآخرون (2019)، دراسة بن صخريه الطيب، بن زيدان حسين (2019). دراسة بن زيدان حسين، مقراني جمال (2015)، دراسة بلعباس بن قرعة منال (2021). دراسة أحمد قوراري بن علي وآخرون (2018).

- النساء مثل دراسة دريدر الحاجة، بن زيدان حسين (2018).

- بعض حالات الإعاقة كالإعاقة الحركية، الإعاقة السمعية، الإعاقة البصرية: مثل دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2020)، دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2019)، دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2017)، دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2017)، دراسة حرمة ذكري، بعيط رضوان بن جدو (2020)، دراسة صابر جمال وآخرون (2020)، دراسة بشير حسام (2011).

3.3- من حيث عينة البحث: تراوحت عينة البحث في البحوث التجريبية من 08 إلى 30 شخصا بين العينة التجريبية والعينة الضابطة، أما البحوث الوصفية فقدرت العينات ما بين 40 إلى 330 فردا.

4.3- مجالات البحث:

- المجال المكاني: تم إجراء التجارب ببعض المدن الجزائرية.

- المجال البشري: شملت مختلف الفئات الاجتماعية (كما ذكر سابقا).

- المجال الزماني: في الفترة الممتدة من 2011 إلى 2021

5.3- أدوات جمع البيانات: أستخدم الباحثون في الدراسات السابقة الأدوات التالية:

- المصادر والمراجع العربية والأجنبية.
- الدراسات السابقة والبحوث المشابهة.
- الاختبارات البدنية والفيسيولوجية.
- المقاييس النفسية.

6.3- الاختبارات والمقاييس المطبقة:

الاختبارات		
الوظيفية (الفيسيولوجية)	اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة	اللياقة البدنية
نبض القلب	التحمل الدوري التنفسي	التحمل الدوري التنفسي
الضغط الدموي	التحمل العضلي	التحمل العضلي
التهوية الرئوية	القدرة	القدرة
السعبة الحيوية	المرونة	المرونة
نسبة السكر بالدم	التركيب الجسمي	التوافق والتوازن
نسبة الدهون بالجسم	---	---

الجدول 3: الاختبارات البدنية والوظيفية المطبقة

الاختبارات (المقاييس)	
الصحة النفسية	القلق
جودة الحياة	العدوان
الرضا عن الحياة	الاكتئاب
التفاؤل والتوجه نحو الحياة	الضغوط النفسية
الشعور بالسعادة	التوافق النفسي

الجدول 4: الاختبارات النفسية المطبقة

7.3- الوسائل الإحصائية: الوسائل الإحصائية المستخدمة في الدراسات السابقة الذكر تمثلت في: المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري، معامل الارتباط (بيرسون)، معامل كرونباخ ألفا، اختبار دلالة الفروقات لعينة واحدة، اختبار دلالة الفروقات لعينتين مستقلتين، النسبة المئوية، نسبة التقدم، معامل التأثير، الكاي مربع.

4- تحليل ومناقشة نتائج الدراسات السابقة: من خلال النتائج المتوصل إليها في الدراسات السابقة التي اهتمت بالجانب البدني المعزز للصحة، والتي توصلت إلى وجود فروق بين القياسات

القبلية والبعدية لدى عينات البحث المختلفة ذات دلالة إحصائية على الرغم من جميع من أن فروق في المتوسطات تدل على التقدم على مستوى عناصر اللياقة البدنية التي تعتبر معياراً للصحة والمتمثلة في التحمل الدوري التنفسى، التحمل العضلي، القوة العضلية، المرونة والتركيب الجسми، ويرجع ذلك الباحث أن الممارسين للنشاط البدنى الرياضي يعتمدون على الأنشطة البدنية ذات الشدة المناسبة مثل المشي أو الهرولة وأداء تمارين الإطالة العضلية خلال أوقات الفراغ. استخدام تمارين التقوية العضلية لتنمية القوة (الأطراف العليا، الأطراف السفلى). كما أن استخدام التمارينات البدنية والأنشطة الرياضية الترويحية التي تتماشى وخصائص عينات البحوث قد ساهمت في تحسين بعض عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة كالتحمل، القوة والمرونة. حيث كشفت عدة دراسات أن الانظام في ممارسة التمارينات البدنية البسيطة مرتين في الأسبوع تساهم في تجديد نشاط العضلات لديهم، أن التغيرات الناجمة على المتغيرات قيد البحث كانت نتيجة ممارسة مناوشات الأنشطة البدنية والرياضية بما يتماشى وإمكانيات وخصائص عينة البحث وهذا يتفق مع دراسة محمد فؤاد دحمني (2021) التي بيّنت دور النشاط البدني الرياضي التربوي في تحقيق الصحة البدنية والتنشئة الاجتماعية في حياة الطفل، دراسة جرورو محمد وأخرون (2021) التي بيّنت تأثير إيجابي برنامج أنشطة بدنية مقترن مصاحب للتثقيف الصحي على مستوى عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة لدى التلاميذ المصايبين بالسمنة (18-20 سنة)، دراسة جرورو محمد وأخرون (2020) حول فاعلية برنامج أنشطة بدنية في خفض دهون الجسم وتحسين بعض المؤشرات الوظيفية للتلاميذ المصايبين بالسمنة (15-17) سنة، دراسة بن زيدان حسين وأخرون(2020) التي أظهرت تأثير برنامج التدريب البدني على بعض القدرات البدنية لدى الإعاقة البصرية (15-13 سنة)، دراسة عباسة نجيب وأخرون (2018) أن هناك تأثير إيجابي لممارسة النشاط البدني الرياضي على تطور الصفات البدنية المرتبط بالصحة لدى طلبة جامعة قسنطينة2، دراسة دريدر الحاجة، بن زيدان حسين (2018) التي توصلت إلى فاعلية استخدام تمارين الإيروبيك عفي تحسين عناصر اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة لدى النساء، دراسة بن زيدان حسين وأخرون (2017) التي وجدت أثر إيجابي استخدام الألعاب الترويحية على بعض القدرات الحركية لدى الإعاقة السمعية، دراسة بن زيدان حسين وأخرون (2017) التي بيّنت تأثير إيجابي لاستخدام كرات السلة الموزونة على بعض عناصر اللياقة البدنية لدى لاعبي كرة السلة على الكراسي المتحركة. ودراسة بن زيدان حسين، مقراني جمال(2015) التي أكدت تأثير إيجابي لأنشطة الهوائية على الصحة البدنية لدى عينة كبار السن.

وهنا يشير سلوى شكيب (1993) إلى أهمية ممارسة التمرينات البدنية لصالح كبار السن من الرجال أو النساء لما لها من فوائد إيجابية على تنمية عناصر اللياقة البدنية والمحافظة على الصحة لدى الفرد. وأضاف كل من هاني وإسماعيل (2014) أن ممارسة النشاط البدني تسهم في الارتفاع بصحة الفرد وإكسابه القوام الجيد وتعمل على رفع الكفاءة البدنية للفرد، وكذلك ترتفع بكفاءة الأجهزة الوظيفية للجسم، وتعمل على التأثير على الناحية النفسية والعقلية والاجتماعية للفرد، مما يؤثر بشكل إيجابي على نظام حياة الفرد سواء في العمل أو الراحة، كما تعمل على الارتفاع بالمستوى الصحي للفرد والمجتمع. وهذا ما تؤكد عليه منظمة الصحة العالمية في تقريرها الخاص الصادر عام 2017 بأن الخمول البدني هو عامل رئيسي من عوامل خطر الوفاة المبكرة بسبب الأمراض غير السارية وعلى النقيض من ذلك، يقترب النشاط البدني المنتظم بانخفاض مخاطر الإصابة بأمراض القلب والسكتة الدماغية والسكري وسرطان الثدي وسرطان القولون وتحسين الصحة النفسية ونوعية الحياة. كما تبرز أهمية اللياقة البدنية المرتبطة بالصحة للفرد عند الصحة والمرض وعلى اختلاف المراحل العمرية في أنها أحد أهم العوامل التي تساعد في الوقاية من الإصابة بالعديد من الأمراض المرتبطة بقلة الحركة (Burke et al, 2014), (Hebestreit et al, 2014).

أما من الجانب الفسيولوجي فقد اهتمت بعض الدراسات بذلك كدراسة جرورو محمد واخرون (2020) حول فاعلية برنامج أنشطة بدنية في خفض دهون الجسم وتحسين بعض المؤشرات الوظيفية للطلاب المصابين بالسمنة، دراسة بلعيوني مصطفى واخرون (2019) عن فاعلية برنامج ترويحي بدني مقترن بتحسين بعض المتغيرات الفسيولوجية لدى كبار السن التي درست بعض المتغيرات الفسيولوجية كنبع القلب، الضغط الدموي، السعة الحيوية، التهوية الرئوية، الكفاءة البدنية، حيث توصلت إلى وجود نسب تقدم مقبولة تؤكد أهمية الأنشطة البدنية ذات النظام الهوائي واللاهوائي على القدرات الفسيولوجية للممارسين إذا ما تم مقارتها بغير الممارسين. وفي هذا الصدد يشير كل من سليمان الجلعود ومنى الأنصارى (2005) نقلًا عن إكاثياس سيلفان Sylvain Aquatias أن الأشخاص غير المزاولين للنشاط البدني والرياضة يمكن أن يحصلوا على فوائد صحية هامة إذا زاولوا الرياضة أو أي نشاط بدني خلال اليوم لمدة 30 دقيقة أو أكثر، وتظهر البحث كذلك أن النشاط البدني المنتظم مع عادات الأكل الصحية تعتبر الطريقة الأكثر فاعلية وصحية لليسيطرة على الوزن، سواء كان يحاول فقدان الوزن أو المحافظة عليه، حيث يعتبر النشاط الحركي والبدني من الأسباب الهامة في المحافظة على الوزن من خلال إتباع برامج

تدريبية منتظمة مع تغذية صحية سليمة. وهنا يقول بحاجت أبو طامع (2005) انه أشارت الدراسات إلى أن النشاط الرياضي يرفع مستوى كفاءة الأجهزة الحيوية كالقلب والرئتين، وأن الأفراد الذين يمارسون الأنشطة الرياضية أثناء الدراسة يكونون أكثر بقظة وإناتجاً وأكثر قدرة على السهر لساعات أطول، كما أن تحصيلهم العلمي أفضل من غير الممارسين كما أنهن أقل عرضة للتوتر والقلق. ويؤكد كل من سلوى مرتضى ومحمد عرفات(2011) انه تأتي أهمية الأنشطة البدنية والرياضية من أهمية صحة الإنسان وخلو جسمه من الأمراض والضعف البدني الذي يعيقه عن الانجاز بكفاءة وفاعلية، حيث الإنسان كائن حي خلق ليكون نشيطاً وفعالاً وقدراً على الحركة والقيام بالأعمال اليومية المعتادة وغير المعتادة. وقد لزّمت الرياضة منذ أقدم العصور وكان للحركة منها هدف يتعلق بحياته أو سبل عيشه، وهكذا بدأت الرياضة في حياة الإنسان فالرياضة تهتم بسلوك الإنسان في وقت فراغه، بعدها تغيرت الحياة وتطورت وانتشرت الحضارة وسيطرت على حياة الإنسان فقللت حركته وضعفت قوته.

من الناحية النفسية فقد عملت الدراسات السابقة على الحد أو التقليل من بعض المشكلات النفسية المؤثرة في الصحة النفسية كالقلق، الاكتئاب، العدواني كدراسة قوراري بن علي وآخرون (2018) حول أثر برنامج تروبيجي رياضي مقترن للتخفيف من حدة القلق عند كبار السن (65-60 سنة). في حين اهتمت بعض الدراسات بالنواحي الإيجابية لدى الأشخاص كالصحة النفسية، الرضا عن الحياة، الشعور بالسعادة والسعادة الحقيقية، جودة الحياة كدراسة عازر ياسين هواوية مولود (2018) ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية الفردية منها والجماعية وأثيرها على الصحة النفسية لدى تلاميذ الطور الثانوي، دراسة بوشارب رفاهية، سعادي هواري (2021) انعكاس ممارسة مختلف الأنشطة البدنية والرياضية على الصحة النفسية لدى تلاميذ الطور الثانوي، دراسة العريباوي سحنون (2020) دور النشاط البدني الرياضي التربوي في تحقيق الصحة النفسية لتلاميذ السنة الرابعة متوسط. دراسة بشير حسام (2011) فاعلية النشاط الرياضي التروبيجي في تحقيق الصحة النفسية وإدماج المعاقين حركيا، دراسة حرمة زكريا، بعيط رضوان بن جدو (2020) دور النشاط البدني الرياضي المكيف في تحقيق الصحة النفسية لدى المعاقين حركيا، دراسة بن زيدان حسين وآخرون (2020) عن مستوى الرضا عن الحياة لدى أساتذة التعليم المتوسط الممارسين لأنشطة التروبيج الرياضي. دراسة مقراني جمال وآخرون حول إسهامات ممارسة أنشطة التروبيج الرياضي في تحسين جودة الحياة لدى الكبار، ودراسة كل من

صابر جمال واحون (2020) و بلعيوني مصطفى واحرون (2021) عن تأثير البرنامج الرياضي في تحسين مستوى الشعور بالسعادة لدى كبار السن.

وهنا يضيف العتوم نبيل (2009) إن ممارسة النشاط الرياضي له فوائد صحية ونفسية واجتماعية عديدة، فهو يساعد عادة على رفع مستوى اللياقة البدنية من أجل صحة أفضل، وحياة أطول، ونشاط أكثر، كما يساعد على تقليل احتمالات الإصابة بأمراض القلب، داء السكري، آلام أسفل الظهر والسمنة، بالإضافة إلى تنمية الجوانب المعرفية المتعلقة بالصحة والتغذية، وتنمية الاتجاهات الإيجابية نحو ممارسة النشاط البدني الرياضي، وهذا ما يؤكده مفتى حماد (2004) أن ممارسة التمارين البدنية بصورة منتظمة يعتبر أسلوب من أساليب الحياة التي تسهم في الوصول إلى الصحة الفعالة في المجتمع والتعامل مع أفراده بدرجة عالية من الكفاءة، كذلك أضاف (2013) Gisladottir et al أن المراهقين الذين كانوا ينتمون إلى نوادي الألعاب الرياضية يتمتعون بصورة بدنية جيدة، وصحة نفسية وجسمية مرتفعة، وبهذا تظهر أهمية المشاركة الرياضية بأنها تجعل الأفراد يعيشون حياة مرفهة وصحية وسعيدة، ويقول فيصل حميد الملا عبد الله (2006) انه تشهد السنوات الأخيرة تزايد الاهتمام من مختلف العلماء والمختصين بالتأكيد على ممارسة الأنشطة البدنية، ليس بهدف المنافسة، ولكن كنوع من وسائل الوقاية والعلاج من الأمراض المرتبطة بقلة الحركة والتآثيرات السلبية والأضرار النفسية الناتجة عن ضغوط الحياة اليومية في ظل التقدم التكنولوجي السريع الذي يشهده العالم مثل الاكتئاب والتتوروزيادة القلق.

كما يلاحظ الباحث أنه في السنوات الأخيرة بدأ الاهتمام بعلم النفس الإيجابي لأنه يهتم بالعديد من المتغيرات كالبناء الشخصي، الرضا عن الحياة، جودة الحياة، المهارات الحياتية، الأمل، والتفاؤل والسعادة، التوجه نحو الحياة، فضلا عن القدرة على الحب والعطاء، الشجاعة، والإخلاص والتسامح والإيثار، الفضيلة، المسؤولية والتحمل، لأن مهمة علم النفس الإيجابي هي الوقاية والعلاج. وهنا يؤكد عبد الحافظ (2014) أن الممارس الأنشطة البدنية والرياضية بصورة منتظمة يكون أكثر نشاطا وأكثر راحة وقدرة على التعامل مع التوتر، واقل عرضة للإصابة بالمرض، وعدم ممارسة النشاط البدني الرياضي قد يؤدي إلى التوتر الشديد، وإلى القلق والشد العضلي، ارتفاع ضغط الدم وضعف المناعة، حيث ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية تساعد على مواجهة كل ما سبق.

ويقول راجح تركي (2016) أن الحياة العصرية اليوم وما تشهده من تغيرات وتحولات سريعة مست جميع قطاعات الحياة، الشيء الذي طرح إشكالية انسان النوعي أو الانسان الذي يملك افضل الكفاءات والقدرات العقلية التي تمكنه من التكيف والتأقلم مع مواقف الحداثة والحياة العصرية، خصوصاً ومما لا شك فيه أن ممارسة النشاط البدني الرياضي بمختلف أنواعه الفردي منه والجماعي هو الطريقة المنظمة والعلمية التي لها الأثر الايجابي على صحة الإنسان سواء البدنية أو النفسية، حيث أصبحت هذه الممارسة في الوقت الراهن أمراً ضرورياً نظراً لدورها الفعال الذي يهدف إلى تنمية الفرد من جميع النواحي العقلية والخلقية والجسمية والنفسية.

الخاتمة: إن الهدف الأساسي من ممارسة النشاط البدني هو الوصول بجميع افراد المجتمع إلى أفضل مستوى بدني وصحي، ونظراً لفاعلية الأنشطة البدنية بمختلف أشكالها وأنواعها مع تنظيمها وضبطها وفقاً للأسس العلمية، ومن أجل توضيح إسهامات وأثار ممارسة أنشطة البدنية والرياضية في تحسين مستوى جوانب الصحة البدنية والصحة النفسية للأشخاص تم استعراض مجموعة من الدراسات السابقة والبحوث المشاهدة وبالرغم من التباين في منهجيات الدراسة بشكل عام إلا انه خلصنا إلى الاستنتاجات التالية:

- هناك علاقة ايجابية بين ممارسة الأنشطة البدنية الرياضية والصحة البدنية للأشخاص المارسين.
- هناك علاقة بين ممارسة الأنشطة البدنية الرياضية والصحة النفسية للأشخاص المارسين.
- تسهم الأنشطة البدنية الرياضية في تعزيز الصحة البدنية والرياضية للأشخاص المارسين.
- علاقة ايجابية بين اللياقة البدنية والصحة النفسية للأشخاص المارسين للأنشطة البدنية والرياضية
- للأنشطة البدنية الرياضية مكانه في حياة جميع الأشخاص (الرياضة للجميع).

ومن النتائج المستخلصة نقدم بعض التوصيات نذكر منها:

- الاهتمام بالأنشطة البدنية والرياضية للجميع من حيث البرمجة والتخطيط والتنفيذ.
- توعية افراد المجتمع بأهمية ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية في أوقات الفراغ.
- توعية افراد المجتمع بالعلاقة الايجابية بين اللياقة البدنية والصحة النفسية من خلال الممارسة الرياضية

- تشجيع جميع الفئات العمرية على ممارسة أنشطة البدنية الرياضية المعززة للصحة
- توفير كل الإمكانيات لتسهيل المشاركة الايجابية في الأنشطة البدنية والرياضية.
- الاهتمام بالجوانب البدنية والنفسية للأشخاص للأنشطة البدنية والرياضية
- إجراء دراسات مماثلة تؤكد أهمية الأنشطة البدنية والرياضية للجميع.