## تأثير برنامج ترويح رياضى على الرضا عن الحياة لدى المتقاعدين العسكريين

أ.د/ إيمان رفعت السعيد استاذ ورئيس قسم الترويح الرياضى سابقاً – بقسم الترويح الرياضى كلية التربية الرياضية للبنين الهرم – جامعة حلوان أ.د/ ريحاب حسن محمود عزت استاذ الاصابات الرياضية بقسم علوم الصحة الرياضية كلية التربية الرياضية للبنين الهرم – جامعة حلوان كلية التربية الرياضية للبنين الهرم – جامعة حلوان الباحث/ محمد خالد عبدالسلام المتولي عبد الحق الخصائي تأهيل حركي بالنادي الأهلي Doi: 10.21608/jsbsh.2024.266472.2657

#### مقدمة البحث:

يعتبر مجال المسنين من المجالات التي استحدثت في السنوات الأخيرة ليكون مجالاً متخصصاً للخدمات الصحية والاجتماعية وممارستها وفق معارف ومهارات خاصة تناسب مشكلات واحتياجات هذه المرحلة المتقدمة من عمر الانسان.

وتؤكد تهاتى عبد السلام (١٩٩٩م) على اهتمام الأمم المتحدة بموضوع المسنين منذ عام ١٩٤٨ وقد أدى ذلك على اصدار تقرير عن حقوق المسنين . وتشير الاحصائيات إلى أن ما بين الأعوام (١٩٧٥ – ٢٠٢٥) تزايد عدد الأفراد الذين يبلغون من العمر ما فوق (٦٠) عاماً من (٣٥٠) مليون إلى (١٠١٠) مليار ، وهذه الزيادة تمثل ١٠٠٤% من التعداد العالمي للسكان . وهناك عوامل تدعو إلى الاهتمام بالمسنين والمرأة المسنة بصفة خاصة و تتمثل هذه العوامل في تزايد أعداد المسنين وظهور علم المسنين وكذلك ازدياد وقت الفراغ ، وهناك متغيرات فسيولوجية ونفسية واجتماعية تؤثر في كيفية تناول المسنة لحياتها . ولذا يقترح الباحثون على المسنين ممارسة أنشطة ترويحية رياضية والاهتمام بالتغذية والنوم (١٠ ؛ ٧٩) .

ولما كان الترويح يمتلك الفرص الوفيرة بأوجه أنشطته الترويحية التى تختلف باختلاف اهتمامات ممارسيها ، فإنه يساعد المسن على إشباع الحاجات الثانوية كالحاجة إلى الانتماء والحاجة إلى التعارف والحاجة إلى اثبات الذات من خلال المواقف التى تتيحها أنشطة الترويح المختلفة ، بالاضافة إلى اشباع الدافع إلى العمل كخدمة الآخرين و خدمة المجتمع من خلال المشاركة في مشروعات خدمة المجتمع وتنمية البيئة (١٩: ١٦٩) .

وكما تتفق تهانى عبد السلام (٢٠٠١) ، و محمد الحماحمى و عايدة عبد العزيز (٢٠٠١) مع بوفى مان Buvy Man (١٩٩٨) ، و حلمى ابراهيم و ليلى فرحات (١٩٩٨) ، كمال درويش و محمد الحماحمى (١٩٩٧) أن الأنشطة الترويحية تكسب الأفراد والمسنين مهارات الاتصال وتتشيط القدرات

العقلية الخلاقة ، وتشبع الحاجات البدنية والفسيولوجية والاجتماعية والنفسية وتقدير الذات والانتماء والاحساس بالأمان والسعادة وتتمية الاحساس بالجمال (۱: ۲۰۰)(۲۱: ۳۵، ۳۵)(۲۱: ۲۲)(٤ : ۲۵۸–۲٤٦)(۲۱ : ۲۵۸).

ومن أهم التدريبات الحديثة في برامج النشاط البدني للمسنين هي التدريبات المائية والتي أصبح لها صدى واسع الانتشار وحظيت بإهتمام خاص من قبل علماء الطب وفسيولوجيا التدريب الرياضي والترويح الرياضي لما لها من فوائد بدنية ونفسية حيث تتيح استخدام جميع عضلات الجسم بشكل متزن، كما تكسب الممارس تكيفات واستجابات فسيولوجية لمختلف الأجهزة الحيوية وخاصة الجهاز الدورى والتنفسي، وكذلك الوسط المائي يعطى إحساساً بالمتعة والانتعاش والحيوية للممارس ( ٢١. ١٠٩ ) .

يقع الجسم أثناء حركته في الماء تحت تأثير ظروف وعوامل مختلفة هي: الجاذبية الأرضية حيث يقل أثرها على الجسم تحت تأثير العوامل الطبيعية للماء ، درجة حرارة وكثافة الماء المختلفة عن درجة حرارة و كثافة الهواء ، ضغط الماء المتعادل على جميع أجزاء الجسم و أجهزته حيث يشعر الفرد بجو مختلف عن الجو الذي آلفه كما تتسبب هذه العوامل في حدوث تغيرات فسيولوجية وسيكولوجية على أجهزة الجسم الداخلية تختلف عما في الأحوال العادية (٣ : ٢١-٢٦).

ومن الحاجات التى يتم اشباعها من خلال ممارسة الأنشطة الترويحية الحاجة إلى الآمان والطمأنينة والتكيف الاجتماعي و تقدير واحترام الذات ، و بإشباعها يشعر الفرد بالرضا عن نفسه وعن حياته وهو ما أشار إليه " ماسلو " في هرم الاحتياجات ويؤكد عليه محمد الحماحمي وعايدة عبد العزيز (٢٥ : ٥٥) .

ويعد موضوع الرضا عن الحياة من الموضوعات الهامة التى يتناولها كل من علم الصحة النفسية والعقلية على حد سواء باعتباره مؤشراً هاماً من مؤشرات الصحة النفسية ، إذ أن الرضا عن الحياة يعنى تحمس الفرد للحياة والاقبال عليها والرغبة الحقيقية في أن يعيشها ويتضمن هذا المتغير صفات عدة أهمها : الاستبشار والتفاؤل و توقع الخير والرضا عن النفس و تقبلها واحترامها .

ولقد كان موضوع الرضا عن الحياة من الموضوعات التي لفتت انظار الباحثين في النصف الثاني من القرن الحالى ، وترجع أهمية هذا الموضوع إلى أن الشباب في هذا العصر يعاني من الشعور بالاحباط ، ولذلك أصبح هؤلاء الشباب معرضين – بحكم طبيعة الحياة التي يعيشونها – لمعاناة كثير من صور الاضطراب النفسي و تبعاً لذلك فقد شاع في مجال علم النفس في الآونة الأخيرة استخدام العديد من المصطلحات التي تصف أو تصور حقيقة ما يعايشه الشباب من مشاكل واضطرابات نفسية ، ومن ثم أصبح موضوع الرضا عن الحياة يتطلب مزيداً من جهد الباحثين وتفكيرهم حتى يتسنى الكشف عن طبيعتة ومسبباته ،وقد نخطأ عندما نذهب إلى القول بأن الاحساس بعدم الرضا عن الحياة يمثل واحدة من المشكلات الهامة في حياة شباب هذا العصر ، كما يتفق العديد من الباحثين على أن

الاحساس بالرضا عن الحياة يشير إلى تقييم الفرد لمدى صحته النفسية وسعادته فى الحياة دينر الاحسات ( ١٩٨٥ ) ، و كذلك أشارت نتائج العديد من الدراسات ( ١٩٨٥ ) ، و دينر وآخرون (١٩)، إلى أن الرضا عن الحياة يرتبط بتقدير الفرد واحترامه لذاته من أهم العوامل المسئولة عن احساس الفرد بالرضا عن الحياة ، شميت وبديان Schmitt & Bedeian ( ١٩٨٥ ) ، ايمونز و دينر ( ١٩٨٥ ) . العصونز و دينر ( ١٩٨٥ ) . وينروآخرون العمل العمرونت وآخرون العمل العمرون وآخرون العمرون وآخرون العمرون وآخرون ( ١٩٨٥ ) . وباركرسون وآخرون ( ١٩٨٥ ) . و لوتشون و آخرون العمرون و آخرون الع

#### مشكلة البحث:

ومن خلال ما اطلع علية الباحث من الدراسات العلمية ، و من خلال عمله في مجال التأهيل الحركي في مستشفيات القوات المسلحة المصرية لاحظ ان هناك شكوى متعددة من المترددين المتقاعدين العسكريين والذين يعانون بالألام أسفل الظهر الناتجة عن قلة الحركة بعدم الارتباح والشعور بعدم الرضا عن الحياة بصفة عامة والملل من تكرار التمرينات التأهيلية بصفة خاصة فكان لدى الباحث القناعة التامة بأهمية ممارسة الانشطة الترويحية الرياضية والتي تساعد في الشعور بالسعادة والرضا عن الحياة ، ومن خلال ما اشارات الية الدراسات المرتبطة التي إطلع عليها الباحث ومن خلال ما واجه الباحث من عمل داخل مراكز التاهيل والعلاج الحركي لاحظ ان لبرامج التاهيل الحركي عندما تتكرر يصاب المريض بالممل اثناء اداء التمرينات التاهيلية على عكس ما يتم خلال الجلسات الي تتم باسلوب ترويحيي والذي يعطى للمصاب احساس بالتغيير عن التمرينات المعتادة و هذا ما إستدعي تطرق الباحث لهذه المشكلة بتصميم برنامج وقائي بمصاحبة بعض الأنشطة الترويحية لشعور المتقاعدين العسكريين بالرضا عن الحياة وعدم الملل المصاحب لممارسة التمرينات التأهيلي

هدف البحث: تأثير برنامج ترويح رياضى على الرضاعن الحياة لدى المتقاعدين العسكريين وذلك من خلال التعرف على:-

( السعادة - الاستقرار النفسي - التقدير الاجتماعي - القناعة - الاجتماعية - الطمأنينة ).

#### فروض البحث:

- يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والسعادة
- يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والاستقرار النفسي
- يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والتقدير الاجتماعي
  - يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والقناعة
  - يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والاجتماعية
    - يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والطمانينة

### مصطلحات البحث:

# البرنامج الترويحي الرياضى المقترح:

هو مجموعة من التمرينات الحركية والأنشطة الترويحية الرياضية المائية التى يعدها أخصائي التأهيل الحركى والتى تكون مبنية على أسس علمية وتعمل على تحسين القوة العضلية والمدى الحركي ودرجة الالم والوقاية من إصابات منطقة أسفل الظهر لدى المتقاعدين العسكريين (تعريف إجرائي) ألالام أسفل الظهر:

هي التي تصيب الفرد في المنطقة السفلية من العمود الفقري أسفل الظهر و يمكن أن تأتي في صورة متقطعة أو مستمرة و أحيانا تكون خفيفة محتملة الشدة أو شديدة غير محتملة (٩:٣)

#### المتقاعدين العسكرين:

هم الأفراد الذين خدموا بالقوات المسلحة المصرية من ضباط أو ضباط صف و بعد أنتهاء خدمتهم بالقوات المسلحة أحيلوا للتقاعد إما بقوة القانون أو لأسباب طبية . (تعريف إجرائي)

#### : Life Satisfaction الرضاعن الحياة

يذكر " مجدى الدسوقى " نقلاً عن " ريس وآخرون Rice et al " أنه قدرة الفرد على التكيف مع المشكلات التى تواجهه و تؤثر على سعادته (١٠: ٥).

#### الدراسات المرتبطة:

- دراسة حسين دري أباظة وأخرون (٢٠٢١) (٣) تأثير برنامج تأهيلي باستخدام العلاج الحرارى والكهربائي على الانزلاق الغضروفي القطني للرجال من ٣٥ – ٤٥ سنة

هدف البحث إلى التعرف على تأثير استخدام برنامج تأهيلي من العلاج الحراري والكهربائي على الانزلاق الغضروفي القطني للرجال من ٣٥ – ٤٥سنة ، واستخدم الباحثون المنهج التجريبي بإستخدام تصميم القياس القبلي البعدي لمجموعة تجريبية واحدة على عينة تم اختيارها بالطريقة العمدية كان قوامها (١٥) بواقع (١٢) رجل هم أفراد عينة البحث الأساسية وثلاثة رجال هم أفراد عينة البحث الإستطلاعية من نفس مجتمع البحث وخارج عينة البحث الأساسية ، وقد أظهرت نتائج البحث التأثير الإيجابي للبرنامج القائم على العلاج الحراري والكهربائي بجانب برنامج التمرينات التأهيلية والذي أدى إلى حدوث تحسن في قوة عضلات الظهر والبطن ، كذلك حدوث تحسن في مرونة العمود الفقري، كما أدى البرنامج أيضا إلى حدوث تحسن في مستوى الألم للرجال من ٣٥-٤٥ سنة قيد البحث ، ويوصي الباحثون بضرورة تطبيق البرنامج التأهيلي بإستخدام العلاج الحراري والكهربائي قيد البحث على الرجال المصابين بالانزلاق الغضروفي القطني

دراسة نبيلة محمد حسن (٢٠٠١) (١٨)عن " اتجاهات المشرفات على البرامج الترويحية بدور

المسنين نحو كبار السن وعلاقتها باتجاهات المسنين نحو الترويح "وذلك بهدف التعرف على العلاقة بين اتجاهات المشرفات على البرامج الترويحية نحو كبار السن واتجاهات المسنين (رجال – السيدات) نحو الترويح ، وذلك على عينة قوامها ( $^{7}$ ) مسن ومسنة وعينة المشرفات بلغت ( $^{9}$ ) تم اختيارهم بالطريقة العشوائية، باستخدام مقياسين أحدهما لاتجاهات المشرفات على البرامج الترويحية بدور المسنين نحو كبار السن ، والآخر باتجاهات المسنين نحو الترويح ، وقد أشارت أهم النتائج إلى وجود اتجاهات سلبية لدى المسنين نحو الترويح بدور المسنين .

توجد علاقة ارتباطية ايجابية بين اتجاهات المشرفات على الأنشطة الترويحية نحو كبار السن واتجاهات المسنين ( رجال – سيدات ) نحو الترويح .

-دراسة فاطمة فوزى عبد الرحمن (١٠٠) عن " تأثير برنامج ترويحى مقترح على الاحساس بالوحدة بالوحدة النفسية للمسنين " بهدف التعرف على تأثير البرنامج الترويحى المقترح على الاحساس بالوحدة النفسية للمسنين و ذلك على عينة قوامها (٢٨) مسن يعانون من الوحدة النفسية، تم اختيارهم بالطريقة العمدية بإستخدام استمارة استبيان من تصميم الباحثة ، وقد أشارت أهم النتائج إلى زيادة رغبة المسن والمشاركة الاجتماعية و العمل الجماعى ، وزيادة مشاعر الصداقة بين المسنين ، و زيادة ثقة المسن بذاته ، وزيادة الولاء للدار و العاملين و الزملاء المقيمين فيه .

-دراسة فان ديرفير VanDerveer (٢٨) عن " تأثير التدريبات المائية كأحدى طرق الترويح العلاجى على إلتهابات المفاصل لدى المرأة المسنة " بهدف التعرف على تأثير البرنامج النرويحى العلاجى المائى على إلتهابات المفاصل لدى المرأة المسنة و ذلك من الناحية النفسية والبدنية ، على عينة قوامها (٤٢) سيدة مسنة ممن يعانين من إلتهابات المفاصل ، وتم اختيارهن بالطريقة العمدية ، وإستخدم الباحث البرنامج المقترح و مقياس السمات الشخصية و المزاجية ، وكان من أهم النتائج : زيادة المرونة بالمفاصل ، والاقلال من الشعور بالألم ، كما يؤثر البرنامج تأثيراً ايجابياً على التخلص من الضغوط النفسية المصاحبة لالآم المفاصل و شعور السيدات بالثقة بالنفس و السعادة النفسية .

## إجراءات البحث:

## أولاً: منهج البحث

تم استخدام المنهج التجريبي باستخدام القياس القبلي و البعدى للمجموعة الواحدة .

## ثانياً: عينة البحث

أجريت الدراسة على عينة قوامها (٢٠) ضابط من المتقاعدين العسكريين تم اختيارهم بالطريقة العمدية وفقاً للشروط التالية:

- السن من ٥٥ – ٧٠ سنة .

- ممن يتم علاجهم بالتمرينات المائية من اصابات اسفل الظهر بمستشفى التأهيل والعلاج الطبيعى بالعجوزة
  - موافقة الطبيب المعالج على أن الحالة الصحية تسمح باشتراكه في البرنامج.

#### ثالثاً: أدوات جمع البيانات

استخدم الباحث في جمع بيانات دراسته الأدوات التالية:

#### ١- مقياس الرضاعن الحياة:

استخدم الباحث مقياس الرضاعن الحياة إعداد " مجدى محمد الدسوقى " ، ويتكون المقياس من (٣٠) عبارة ، بميزان خماسى ، موزعة على ستة ابعاد ( السعادة – الاستقرار النفسى – التقدير الاجتماعي – القناعة – الاجتماعية – الطمأنينة ) مرفق (١) .

- بعد السعادة مكون من ٧ عبارات
- بعد الاجتماعية مكون من ٥ عبارات
- بعد الطمأنينة مكون من ٦ عبارات
- بعد الاستقرار النفسى مكون من ٣ عبارات
- بعد التقدير الاجتماعي مكون من ٦ عبارات
  - بعد القناعة مكون من ٣ عبارات

ولهذا المقياس خمس بدائل هي: تنطبق تماما ، تنطبق ، بين بين ، لا تنطبق ، لا تنطبق أبداً أما تصحيحه فهو كاآلتي0 :

تنطبق تمام ٥

تنطبق ٤

بین بین ۳

لا تنطبق ٢

لا تنطبق أبدا ١

الدرجة الدنيا للمقياس ٥١ درجة ( درجة منخفضة من الرضا عن الحياة.)

الدرجة العليا للمقياس ١٤٥ درجة (درجة مرتفعة من الرضا عن الحياة.)

و يرجع اختيار الباحث لهذا المقياس لما يلى:

أ - لديه معاملات صدق و ثبات عالية ، حيث تم حساب الصدق بعدة طرق هي الصدق التكويني ،

قد تراوحت قيم معاملات الارتباط الناتجة بين ( ٢٠٢٠) و ( ٢٠٤١) ، وهي دالة إحصائياً عند مستوى ( ٠٠٠١) ، و كذلك الصدق التمييزي حيث بلغت قيمة النسبة الحرجة ( ٢٠٠٤٠) و هي دالة أيضاً عند مستوى ( ٠٠٠١) ، و بلغ معامل الصدق التجريبي ( ٠٠٥٨٠) و هو معامل موجب دال

عند مستوى ( ٠٠٠١) ، كما استخدم أيضاً الصدق العاملي للمقياس حيث أسفر عن ظهور ستة عوامل للمقياس.

وللتأكد من ثبات المقياس على عينة البحث قام الباحثون بدراسة استطلاعية على عينة قوامها (١٠) ممن تنطبق عليهم الشروط السابقة ، و خارج العينة الأصلية ، عن طريق تطبيق المقياس و إعادة تطبيقه ، حيث أعيد تطبيق المقياس على نفس العينة مرة أخرى بعد أسبوعين من التطبيق الأول و تم حساب معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثانى ، كما هو موضح بجدول (١) .

- ب استخدم في العديد من الدراسات على البيئة المصرية .
- ج أن العوامل المكونة للمقياس ترتبط ارتباطاً و ثيقاً بتأثيرات الترويح على الفرد .

معامل الثبات	التطبيق الثاني		، الأول	التطبيق	العامل
(سبيرمان) قيمة	الإنحراف	المتوسط	الإنحراف	المتوسط	
"ر"	المعياري	الحسابي	المعياري	الحسابي	
*9٣٣	٦.٠٠٨	١٨.١٠٠	0.988	17	السعادة
* • . ٦٧٧	1.957	٧.٣٠٠	۲.٤٤٠	٦.٢٠٠	الاستقرار النفسى
*•.٨٣٣	٣.٩٨٤	17.1	۲.۲۸۲	17.1	التقدير الاجتماعي
* • . 9 £ £	7.901	٦.٤٠٠	٣.٢٧٤	7.0	القناعة
*•.٧٣٣	٤.٠٤٩٧	۱٦.٨٠٠	٣.٨٢٩	17	الاجتماعية

جدول (١) معامل الثبات لمقياس الرضاعن الحياة (ن=١٠)

قيمة "ر " الجدولية هي (٠٠٥٨٠) عند مستوى دلالة ٥٠٠٠،

11.9 . .

٧٣.٧٠٠

من الجدول السابق يتضح أن : معامل الثبات للمقياس يتراوح من ( ٠٠٦٧٧ )إلى (٠٠٩٤٤ ) وهي معاملات ثبات عالبة.

£. 40 V

17.777

14.9..

٧٨.٧٠.

# ٢ - البرنامج الترويحي الرياضي المقترح:

الطمأنينة

المقباس ككل

## أ - هدف البرنامج:

تصميم وتنفيذ برنامج ترويحى رياضي للتأثير الإيجابى على الرضاعن الحياة لدى المتقاعدين العسكريين ، من خلال تحسين العوامل التالية كما وردت بالمقياس (السعادة - الاستقرار النفسى - التقدير الاجتماعى - القناعة - الاجتماعية - الطمأنينة ) .

# ب- أسس تصميم وتنفيذ البرنامج المقترح:

لكى يحقق البرنامج الترويحي الرياضي المقترح الأهداف الموضوعة من أجله يجب أن يؤسس على:

- أن يتناسب مع استعدادات و قدرات المشتركات فيه .
- التتوع والتشويق في التمرينات والألعاب الترويحية الموضوعة .

\* . . ٧ ٨ .

\* . . . . . . . . . . .

0.. 11

11.9.5

- أن يشتمل على تدريبات ترويحية رياضية بحيث تخدم الذراعين والمنكبين والرقبة والجذع والرجلين ، والقدمين وأيضاً على بعض الألعاب الترويحية الرياضية والتى بدورها تدخل عناصر التشويق والمرح والسعادة والسرور والقناعة والاجتماعية وهي أبعاد المقياس المستخدم .
  - مراعاة تناسب الفترة الزمنية للأداء مع قدرات المشاركات فيه .
  - أن تشتمل مجموعة التمرينات والألعاب الترويحية الجانبين النفس حركي و الوجداني.
    - مراعاة توفير عوامل الأمان والسلامة للعينة قيد البحث سواء داخل أو خارج الماء.
- مراعاة التدرج بالتمرينات الرياضية الترويحية و الألعاب من البسيط إلى المركب ، وأيضاً التدرج في الوقت وعدد مرات تكرار كل تمرين و زمن اللعبة .

### ج - محتوى البرنامج المقترح:

اشتمل البرنامج على ثلاثة أجزاء رئيسية وهى الاحماء (١٠) ق و يتم خارج الماء ، والجزء الرئيسي (٤٠) ق وهو مكون من تمرينات ترويحية رياضية للذراعين و المنكبين و الرقبة و الجذع و الرجلين و القدمين و ذلك للتأهيل والعلاج ، وألعاب ترويحية رياضية لاضفاء روح المرح و إشباع الحاجات الاجتماعية و النفسية للسيدات ، والجزء الثالث (١٠) ق وهو الختامي عبارة عن تمرينات تهدئة وألعاب خفيفة لتهدئة الجسم .

### د - خطوات تطبيق البرنامج المقترح:

### ١ - تجريب البرنامج: وذلك بهدف:

- تحديد نوعية التمرينات و الألعاب الترويحية التي تتناسب مع امكانيات أدائهن .
  - تدريب المساعدين مع الباحث .
- التأكد من مدى مناسبة التمرينات والألعاب الترويحية لمستوى العينة ومدى الحركة التي تسمح بها الاصابة لديهم .
  - تحديد العقبات التي تواجه تنفيذ البرنامج .

وقد أسفرت نتائج التجريب عن مناسبة التمرينات والالعاب الترويحية لعينة البحث مع إجراء بعض التعديلات .

٢- عرض البرنامج على مجموعة من الخبراء في مجال الترويح والاصابات. مرفق (٢)

## ٣- التجربة الأساسية:

- تم إجراء القياسات القبلية في الفترة من ١١/٢٨ -٣٠٠١ . ٢٠٢٣/١
- تم التطبيق للبرنامج الترويحي الرياضي المقترح في الفترة من ١٢/١-٥٠/١/١٠ في حمام السباحة المغلق بمستشفى التأهيل والعلاج الطبيعي بالعجوزة ولمدة (٦) أسابيع بواقع (٣) وحدات أسبوعية بفترة زمنية (٦٠) ق للوحدة الواحدة .وذلك بواقع (١٢) وحدة أساسية ، و (٦) مكررة بناءاً

- على طلب المشاركين في البرنامج الترويحي الرياضي المقترح.
- تم إجراء القياسات البعدية في الفترة من ١/١٥-٢٠٢٤/١ .

رابعاً: المعالجات الاحصائية: استخدم الباحث المعالجات التالية:

- معاملات الارتباط "سبيرمان " للعينات الصغيرة .
- اختبار دلالة الفروق بين المتوسطات باستخدام الاحصاء اللابرمتري.
  - استخدام النسبة المئوية للتغير .

## عرض وتفسير ومناقشة النتائج:

تحقيقاً لهدف البحث ، واختبار فروضه ، يعرض الباحث نتائجه على النحو التالى : جدول ( ٢ ) دلالة الفروق بين القياسين القبلى و البعدى للأفراد عينة البحث فى الرضا عن الحياة بالطريقة اللابارومترية ويلككسون ( ن= ٢٠ )

احتمال	قيمة "ي"	مجموع	متوسط	الفروق		العامل
الخطأ	قیمه ی	الرتب	الرتب	العدد	الاتجاه	العامل
	*٣.9٣١	*.**		•	_	
*.**		71	10.	۲.	+	السعادة
				•	=	_
	*T.V00	*.**	*.**	١٨	+	::N 1 25 NI
*.**	1.755	171	9.0.	7	=	الاستقرار النفسى
				•	_	
	*٣.9٣٢	····	۱۰.۰۰	۲.	+	التقدير الاجتماعي
		114.44	14.54	•	=	
		*.**	*.**	•	-	
*.**	*٣.٧٦٨	171	9.0.	١٨	+	القناعة
				۲	=	
	*٣.9٣٦			•	_	
*.**	*1.41	71	10.	۲۰	+	الاجتماعية
				•		
*.**	*٣.9٣.	•.••	•.••	۲.	+	الطمأنينة
		71	10.	•	=	•
				•	-	
	*٣.9٢٣	····	10.	۲.	+	المقياس ككل
		117,44	,,,,,,	•	=	

يتضح من جدول (٢): وجود فروق دالة إحصائياً بين القياسين القبلي والبعدي لدى عينة البحث

لصالح القياس البعدى وذلك في المقياس ككل و عوامله .

عينة البحث ن =٢٠٠	ر الأفراد	المئوية للتغير	ِ النسبة	المعيارية و	لإنحرافات	الحسابية و ا	) المتوسطات	جدول (۳
-------------------	-----------	----------------	----------	-------------	-----------	--------------	-------------	---------

النسبة المئوية للتغير	الإنحراف المعيارى		الحسابى	المتوسط	* 1 *1
	البعدى	القبلى	البعدى	القبلى	العامل
٤٦.٢٠٩	٤.١٦٦	٤.٦٠٢	770.	17.00.	السعادة
٤١.١٣٤	717	7.0.7	9.90.	٧.٠٥٠	الاستقرار النفسى
77.77	٤.١٩٨	٤.٤٩٦	19.20.	1 £ . ٧	التقدير الاجتماعي
٤٠.٩٠٩	٣.١٠٩	٣.٢٠٣	٧.٧٥٠	0.0	القناعة
71.911	۲.۰٥٩	٣.١٨٦	14.10.	17.20.	الاجتماعية
۲۹۸.۰۹	0.0.0	0.790	17.9	11.7	الطمأنينة
٤٠.٤٥٦	17.57	14.00	97.70.	70.70.	المقياس ككل

يتضح من الجدول (٣): تتراوح النسبة المئوية للتغير بين ( ٣٢.٣١٢ و ٥٠.٨٩٢ ).

- يشير جدولي (۲،۳) إلى:
- التأثير الإيجابي للبرنامج المقترح على السعادة لدى عينة البحث ، ويرجع ذلك إلى ما يتضمنه البرنامج من تمرينات و ألعاب ترويحية داخل و خارج الوسط المائى بما يحقق السعادة لهن ، حيث أن الترويح يحقق السعادة التي ينشدها الفرد الممارس لأنشطته و يؤكد على ذلك كل من محمد الحماحمي وعايدة عبد العزيز (١٦: ٣٩) ، كما أشارت تهاني عبد السلام في دراستها عن وقت الفراغ و الترويح ومستقبل أفضل لكبار السن إلى أهمية ممارسة الأنشطة الترويحية لما له من أثر كبير على تحقيق السعادة الشخصية (١) ، كما أشار كل من كمال درويش و محمد الحماحمي إلى أن الترويح بأنشطته المختلفة و المتعددة تساعد المسنين الممارسين لأنشطته على أن يعيشون حياة سعيدة ،ما يتفق ذلك مع نتائج دراسة مانسن Mancine (٢٧) التي تشير الى شعور المسنين بالسعادة و الارتياح في الحياة نتيجة استثمار وقت الفراغ في أنشطة ترويحية تعمل على اشباع حاجات الفرد الداخلية ، وكذلك اتفقت دراسة كوثر رواش (١٤) على تأثير الأنشطة الترويحية والتمرينات البدنية على شعور المسنين بالسعادة و الرضا عن الحياة .
- وهو ما يحقق الفرض الاول يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والسعادة
- التأثير الإيجابي للبرنامج المقترح على الاستقرار النفسي لدى عينة البحث ، و الذي يعكس الاستقرار النفسي للمسنين متمثلة في الرضا عن النفس والشعور بالبهجة والتفاؤل تجاه المستقبل و التخلص من الشعور بالاكتئاب والخوف من النهاية والاقتراب من الموت وهو ما تحققه المميزات النفسية للأنشطة الترويحية ، إذ تتفق دراسة هدى حسن (٢٠) على التأثير الإيجابي للأنشطة الترويحية الرياضية في

تحسين الحالة النفسية للمسنين والشعور بالاستقرار النفسى الناتج عن استثمار وقت فراغهم فى الأنشطة الترويحية ، مع دراسة مانسن Mancine (٢٧) و التى تشير إلى الارتياح النفسى والرضا عن ممارسة الأنشطة الترويحية للمسنين ،ومع دراسة على يحيى (٩) التى تشيرالى دور الخدمات الصحية و النفسية المقدمة للمسنين من خلال ممارسة الأنشطة الترويحية ، و تؤكد وفيقة مصطفى على أهمية التمرينات المائية وممارسة الأنشطة الترويحية الجماعية فى الوسط المائى لتنمية الشعور بالرضا النفسى للمسنين (٢١:٤) ، ويتفق ذلك مع ما أشار اليه عبد الفتاح عثمان و آخرون إلى أهمية الأنشطة الترويحية للمسنين للتخلص من الضغوط النفسية الحياتية و المسببة لإرتفاع ضغط الدم و سرعة ضربات القلب و شعور المسنين بالأغتراب النفسى ، وجلب الهدوء و ضبط النفس (٨:

# وهو ما يحقق الفرض الثانى يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والاستقرار النفسى

• التأثير الإيجابي للبرنامج المقترح على التقدير الاجتماعي لدى عينة البحث ، الذي يعكس شعور المسنين بالاستقرار الاجتماعي و المتمثل في الثقة في قدراتهم و إمكاناتهم و تقديرهم للذات ، وهو ما يؤكد عليه ماسلو Maslow في هرم الاحتياجات و الذي يشير إلى أن الأنشطة الترويحية تساعد الممارسين على إشباع الحاجات الخاصة بتقدير الذات و احترام الفرد لذاته ، ويتفق ذلك مع نتائج دراسة هالة فرغلي (١٩) والتي تشير الى تأثير الأنشطة الرياضية على المسنين و تكيفهم اجتماعياً ، فالمسن الممارس لأوجه الأنشطة الترويحية الرياضية تكون لديه القدرة على اكتساب ثقة الأفراد المحيطين به و بالتالي يكون أكثر توافقاً اجتماعياً مع مجتمعه بل و مقبل على حياته بأمل و تكيف مع من يعيش معهم ، كما تشير وفيقة مصطفى عن فوائد الأنشطة الترويحية المائية بالنسبة للمسنين و أثرها على تكيف المسنين معاً بإشتراكهم في أنشطة و ألعاب مائية جماعية و شعور المسن بثقته بنفسه و جذب الآخرين للتعاون معه و قدرته على احتياج الغير له في حالة حدوث أي غرق أثناء ممارسة السباحة الترويحية ( ٢١: ٤ ) ، كما يتفق حلمي إبراهيم وليلي فرحات في أن المسن في حاجة ملحة لممارسة الأنشطة الترويحية حتى يكون معتمداً على نفسه لا على غيره في أداء أعماله اليومية الحياتية و لا يكون ذلك إلا من خلال ممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية بصورة منظمة (٤: ) .

# وهو ما يحقق الفرض الثالث يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والتقدير الاجتماعي

• التأثير الإيجابي للبرنامج المقترح على القناعة لدى عينة البحث ، والذى يشير إلى رضا المسنين وقناعتهم بما وصلوا إليه وبمستوى الحياة أو المعيشة التي تعيشوا فيها ، أو قناعتهم بالمستوى الصحى

الذى وصلوا إليه وخاصة عينة البحث ممن لديهم إصابات أسفل الظهر، ولذا فإن ممارسة الأنشطة الترويحية التى يحتويها البرنامج داخل الوسط المائى تساعد الممارسين على القناعة والرضا بما وصلت إليه حالتهم الصحية مع الارتقاء بالحالة الصحية نتيجة ممارسة البرنامج، ويتفق على ذلك دراسة خيرية إبراهيم ومحمد جابر (٥) عن تأثير التمرينات الترويحية المائية وأثرها على علاج آلام أسفل الظهر للمسنين والارتقاء بالحالة الصحية لهم، كما تؤكد هدى حسن (٢٠) على أثر الأنشطة الترويحية الرياضية سواء داخل الماء أو خارجها على تقبل المسنين للحالة الصحية التى وصلوا إليها وهو ما يحقق الفرض الرابع يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والقناعة

• التأثير الإيجابي للبرنامج المقترح على الاجتماعية لدى عينة البحث ، حيث يتصف سلوك المسنين بالتسامح والمرح والميل إلى الضحك و تقبل الآخرين والتعايش معهم وهي المميزات الاجتماعية للأنشطة الترويحية والتي أشار إليها كل من كمال درويش و أمين الخولي حيث أكدا على أهمية ممارسة الأنشطة الترويحية للحفاظ على النواحي الاجتماعية للمسنين والتي تجعلهم يقبلون على التعامل مع الآخرين وعدم العزلة وقضاء الوقت كله في العبادة فقط ، بل تساعدهم الممارسة الترويحية على الاندماج في المجتمع و التعامل مع الآخرين و الشعور بالمرح و الضحك وهي أيضاً من السمات التي يضفيها الوسط المائي على الممارسة الترويحية (١٣٠ : ٢١) ، وتؤكد دراسة خيرية إبراهيم ومحمد جابر (٥) على مميزات الوسط المائي الذي يضيف للممارسين التعاون مع بعضهم البعض والمرح والسرور والتعايش فيما بينهم نتيجة ممارسة الأنشطة الترويحية داخل الوسط المائي ، وتثفق على ذلك أيضاً وفيقة مصطفى حيث تظهر الفوائد الاجتماعية لممارسة أنشطة الترويح داخل الوسط المائي في تنمية النكيف الاجتماعي للأفراد نتيجة ممارستها وسط مجموعة من الأفراد مما يوجب العلاقات الاجتماعية فيما بينهم (٢١ : ٤) ، كما يتفق على ذلك هابركوست Haberkost بوجب العلاقات الاجتماعي و اشباع الدافع للانتماء مع الجماعة للأفراد المسنين .

# ويهذا يتحقق الفرض الخامس يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والاجتماعية

• التأثير الإيجابى للبرنامج المقترح على الطمأنينة لدى عينة البحث، و الذى يعكس استقرار الحياة الانفعالية و الصحية للفرد متمثلة فى النوم الهادىء ، و الرضا عن الظروف الحياتية ، و ارتفاع الروح المعنوية ، وتقبل نقد الآخرين و هى من العائد أو الناتج من ممارسة الأنشطة الترويحية و التى أشار إليها على يحيى (٩) فى دراسته عن الخدمات الصحية المقدمة للمسنين من خلال ممارسة الأنشطة الترويحية و ينتج عنها الشعور بإستقرار الحالة الصحية للمسنين و ارتفاع الروح المعنوية ،

و تتفق سلوى عبد الهادى ( ٧ ) مع شعور المرأة المسنة بالطمأنينة و التخلص من الضغوط النفسية اليومية التى يتعرضوا لها و ذلك من خلال التخطيط لبرامج ترويحية متوازنة للمتقاعدين العسكريين، كما يشير برافو وآخرون Bravo et al (٢٤) إلى تأثير الأنشطة الترويحية على استقرار الحالة الصحية للمسنين من المتقاعدين العسكريين، و الرضا عن الظروف الحياتية التى يعيشون فيها بعد فترة التقاعد.

# وبهذا يتحقق الفرض السادس يوجد تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والطمانينة

#### الاستنتاجات:

- وجود تأثير معنوى ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والسعادة
- وجود تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والاستقرار النفسي
- وجود تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والتقدير الاجتماعي
  - وجود تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والقناعة
  - وجود تأثير معنوي ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والاجتماعية
    - وجود تأثير معنوى ذو دلالة احصائية بين البرنامج الترويحي المقترح والطمانينة

#### التوصيات:

- ١- تعميم استخدام البرنامج الترويحي الرياضي المقترح على المتقاعدين العسكريين من نفس المرحلة السنية والذين يتم علاجهم من إصابات العمود الفقري.
  - ٢- إعداد و تأهيل قيادات للعمل في مجال الترويح الرياضي للمسنين .
- ٣- إقامة دورات صقل للعاملين في مجال المسنين خاصة بالأنشطة الترويحية الرياضية المناسبة
  لهذه الفئة و طريقة تنفيذها .
- ٤- تصميم برامج إعلامية مسموعة و مرئية لحث المتقاعدين العسكريين و استثارتهم لممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية لاستثمار أوقات فراغهم بعد التقاعد .

#### قائمة المراجع العلمية

- ا. تهانى عبد السلام: وقت الفراغ و الترويح و مستقبل أفضل للمرأة المسنة ، المؤتمرالعلمى الدولى الثالث للرياضة والمرأة " رياضة المرأة و علوم المستقبل " ، كلية التربية الرياضية للبنات جامعة الاسكندرية ، ١٩٩٩م.
  - ٢. ------: الترويح و التربية الترويحية ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ٢٠٠١ م.
- ٣. حسين دري أباظة وأخرون: تأثير برنامج تأهيلي باستخدام العلاج الحراري والكهربائي على الانزلاق الغضروفي القطني للرجال من ٣٥ ٤٥ سنة ،مجلة التربية البدنية وعلوم الرياضة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة بنها ،المجلد ٢٧، العدد السابع ص ٥٧، ٢٠٢٢م
- ٤. حلمي محمد إبراهيم و ليلي السيد فرحات: التربية الرياضية و الترويح للمعاقين ، القاهرة ، دار الفكر
  العربي ، ١٩٩٨ م.
- خيرية إبراهيم السكرى ، محمد جابر بريقع: تمرينات الماء ، الأسكندرية ، منشأة المعارف ،
  م٩٩٩٠.
- 7. \_\_\_\_\_\_ : تمرينات الماء بين النظرية والتطبيق لعلاج آلام أسفل الظهر للمرأة ، المؤتمر الدولى الرابع عشر " التعلم مدى الحياة من أجل آنسات و سيدات أكثر نشاطاً ، كلية التربية الرياضية للبنات جامعة الاسكندرية ، ٢٠٠١م .
- ٧. سلوى عبد الهادى شكيب: برنامج تمرينات مقترحة و أثره على بعض المتغيرات الفسيولوجية و النفسية و مستوى الأداء للأنشطة الحركية اليومية لكبار السن ، المجلة العلمية للتربية البدنية و الرياضة ، الوطن العربى ، كلية التربية الرياضية للبنين ، جامعة حلوان ، المجلد الثانى، القاهرة ، ١٩٩٣ م.
- ٨. عبد الرحمن عبد الحميد زاهر: موسوعة الإصابات الرياضية واسعافتها الأولية،مركز الكتاب للنشر،
  الطبعة الثانية، القاهرة، ٢٠٠٤م.
- ٩. على يحيى إبراهيم عبد الهادى: دراسة تحليلية للخدمات و الاحتياجات الصحية للمسنين بالمراكز الرياضية لكبار السن ، رسالة دكتوراة غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنين جامعة حلوان ،
   ٢٠٠٢ م.
- ١. فاطمة فوزى عبد الرحمن: تأثير برنامج ترويحى مقترح على الاحساس بالوحدة النفسية للمسنين بمحافظة الأسكندرية، المؤتمر الاقليمى الأول لرعاية المسنين، الجزء الثانى، جامعة حلوان، ٢٠٠٠م.
- 11. كريمة أحمد فتوح ، جليلة حسن محمد إبراهيم: السباحة كمنظم ترويحي للإرتقاء بالكفاءة البدنية للحد من آثار التلوث البيئي ، المجلة العلمية ، كلية التربية الرياضية للبنات جامعة الأسكندرية ،

- العدد (۱۳) ، ۱۹۹۷م.
- ١٢. كمال درويش وآمين الخولي: أصول الترويح و أوقات الفراغ ، القاهرة ، دارالفكرالعربي ،١٩٩٠ م .
- 17. كمال درويش و محمد الحماحمى: رؤية عصرية للترويح و أوقات الفراغ ، القاهرة ، مركز الكتاب للنشر ، ١٩٩٧ م.
- 31. كوثر محمود رواش: أثر برنامج تمرينات مقترح على الرضا عن الحياة لدى كبار السن، بحث منشور بمجلة الدراسات والبحوث، جامعة حلوان، المجلد العاشر، العدد السادس، ١٩٨٧ م.
- ١٥. مجدى محمد الدسوقى : دراسة لأبعاد الرضا عن الحياة و علاقتها بعدد من المتغيرات النفسية لدى عينة من الراشدين ، المجلة المصرية للدراسات النفسية ، المجلد الثامن ، العدد (٢٠) ، ١٩٩٨م .
- 17. محمد محمد الحماحمى ، عايدة عبد العزيز : الترويح بين النظرية والتطبيق، القاهرة ، دار الكتاب للنشر ، ٢٠٠١م.
- 11. محمد محمد عبد السلام عبد الفتاح: تأثیر برنامج ترویحی مائی مقترح لتعلیم المهارات الأولیة الأساسیة فی السباحة للأطفال من ( ٥-٦ ) سنوات ، رسالة ماجستیر غیر منشورة ، كلیة التربیة الریاضیة للبنین بالقاهرة ، جامعة حلوان ، ٢٠٠٠ م.
- 1 . نبيلة محمد حسن عباس: اتجاهات المشرفات على البرامج الترويحية بدور المسنين نحو كبار السن و علاقتها باتجاهات المسنين نحو الترويح، المؤتمر العلمى الدولى الرابع عشر " التعلم مدى الحياة من أجل آنسات و سيدات أكثر نشاطاً "، كلية التربية الرياضية للبنات جامعة الأسكندرية، ٢٠٠١ م.
- 19. هالة فرغلى كامل منازع: برنامج رياضى مقترح لكبار السن و أثره على دهنيات الدم و التكيف الاجتماعى، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية للبنات جامعة حلوان، ١٩٩٦م.
- ٢. هدى حسن محمود محمد: أثر برنامج ترويحى رياضى على بعض المتغيرات النفسية و الوظيفية و البدنية للمرأة لسن ما بعد انقطاع الطمث، مجلة نظريات و تطبيقات، كلية التربية الرياضية للبنين جامعة الاسكندرية، العدد الرابع و الثلاثون، ١٩٩٩م.
  - ٢١. وفيقة مصطفى سالم: الرياضات المائية ، الأسكندرية ، منشأة المعارف ، ٢٠٠١ م.
  - ٢٢..... : الترويح و التربية الترويحية ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ٢٠٠١ م.
- 23. Bavy Man, B.: Tourism And Recreation Hand Book Of Planning And Design, Oxford Architecteral press, 1998.
- 24. Bravo,G; Gauthier, P and others: A weight, Water-Based Exercise Program For Osteopenic Woman Archives Of Physical Medicine And Rehabilitation, Vol (78), No.(12) Dec, 1997.

- Case, L.A: Fitness Aquatic, U.S.A Human Kinetics, 1996.
- 26. Haberkost M.,&others , Importance Of Quality Recreation Activities For Older Adults To Residing in Rusing Homes,Educational Geron To bogy ,Vol.22,No.8,P.735 Dec,1996 .
- 27. Mancine I.A , Research Note An The Relationship Between Life Satisfaction , Leisure Satisfaction And Health Satisfaction Among Older Public Housing Residents , 1990
- 28. Vanderveer, B & Others: An Arthritis Aquatic program for Rural Older Adults, Brazilian International Journal of Adapted Physical Education Research, Vol (2), No (1), 1995.

#### ملخص البحث

تأثير برنامج ترويح رياضى على الرضا عن الحياة لدى المتقاعدين العسكريين

أ.د/ إيمان رفعت السعيد أ.د/ ريحاب حسن محمود عزت الباحث/ محمد خالد عبدالسلام المتولى عبد الحق

تهدف الدراسة الحالية الى دراسة تأثير برنامج ترويح رياضى على الرضاعن الحياة لدى المتقاعدين العسكريين وذلك من خلال التعرف على :- ( السعادة - الاستقرار النفسى - التقدير الاجتماعى - القناعة - الاجتماعية - الطمأنينة ). و تم استخدام المنهج التجريبي باستخدام القياس القبلي و البعدى للمجموعة الواحدة و أجريت الدراسة على عينة قوامها (٢٠) ضابط من المتقاعدين العسكريين تم اختيارهم بالطريقة العمدية و استخدم الباحثون في جمع بيانات دراسته الأدوات التالية مقياس الرضاعن الحياة - البرنامج الترويحي الرياضي المقترح وكانت اهم النتائج التأثير الإيجابي للبرنامج الترويحيي الرياضي على الرضاعن الحياة لدى المتقاعدين العسكريين .

Web: <u>jsbsh.journals.ekb.eg</u> E-mail: <u>chiefeditor@pem.helwan.edu.eg</u>

#### **Abstract**

The effect of a sports recreation program on life satisfaction among military retirees

Prof. Iman Refaat Al-Saeed

Prof. Rehab Hassan Mahmoud Ezzat

#### Researcher. Mohamed Khaled Abdel Salam El Metwally

the aim of studying the impact of a sports recreation program on life satisfaction among military retirees by identifying: – (happiness – psychological stability – social appreciation – contentment – social – tranquility). The experimental approach was used using pre– and post–measurement of one group and the study was conducted on a sample of (20) officers of military retirees were selected intentionally and the researchers used in collecting the data of his study the following tools Life satisfaction scale – the proposed sports recreational program The most important results were The positive impact of the sports recreational program on the life satisfaction of military retirees.

المجلة العلمية لكلية التربية الرياضية للبنين بالكرم جامعة حلوان Web: jsbsh.journals.ekb.eg E-mail:chiefeditor@pem.helwan.edu.eg