

مقارنة في التردد النفسي بين اللاعبين المتقدمين برفع الثقال والقوه البدنيه

صادق جابر متاني/العراق. كلية الكوت الجامعه. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

كرار عبد الله محسن الدهش/العراق. كلية الكوت الجامعه. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

دعاء عوض عطوان/العراق. كلية الكوت الجامعه. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

sadeq.j.mtani@alkutcollege.edu.iq

الملخص

يهدف البحث الى التعرف على مستوى التردد النفسي لدى لاعبي رفع الثقال والقوى البدنية لدى الفئات المتقدمة اثناء المنافسات والمقارنة بين لاعبي رفع الثقال والقوى البدنية في صفة التردد النفسي ، واستخدم الباحثون المنهج الوصفي بأسلوب المسح واختير عينة البحث (٨) لاعبين لرفع الثقال و (٨) لاعبين للقوى البدنية وتم تطبيق مقياس التردد النفسي على اللاعبين بعد اجراء بعض التعديلات ليطابق عينة البحث والذي تكون من (٤٠) فقرة وكانت بدائل الإجابة من خمسة بدائل بعدها استخدم الباحثون الحقيقة الإحصائية (SPSS) لمعالجة النتائج بحثه وقد توصل الباحثون بان هناك فروق بين عينة البحث في صفة التردد النفسي وكانت لصالح لاعبي رفع الثقال ويوصي الباحثون بوجوب تعرف المدرب على صفة التردد النفسي لدى اللاعبين قبل المنافسات والعمل على إطفاء الصفات السلبية لأجل الوصول للأهداف المرجوة وعدم إعاقة اللاعب من الصفات النفسية السلبية التي تكون عائق على انجاز اللاعبين.

الكلمات المفتاحية: التردد النفسي ، رفع الثقال ، القوة البدنية.

"A comparative study of the psychological frequency characteristic between weightlifting players and physical strength during competitions for the advanced category"

Eng. Sadiq Jaber Matani Al Mayahi

Al-Kut University College/Department of Physical Education and Sports Sciences

Summary

The research aims to identify the level of psychological frequency of weightlifting players and physical strength of advanced groups during competitions and comparison between weightlifting players and physical strength in the characteristic of psychological frequency. Players for physical strength and the psychological frequency scale was applied to the players after making some adjustments to suit the research sample, which consisted of (٤٠) paragraphs. Weightlifting players and the researcher recommends that the coach should know the psychological hesitation of the players before the competitions and work to extinguish the negative qualities in order to reach the desired goals and not hinder the player from the negative psychological qualities that are an obstacle to the players' achievement

١ - المقدمة:

بعد علم النفس من العلوم المهمة والتي لها دور فعال في دراسة ومعرفة السلوك البشري من خلال هذه المعرفة يمكن الفرد من التحكم والسيطرة على انفعالاته وسلوكياته ويعتبر علم النفس الرياضي من العلوم التي لا يمكن الاستغناء عنها في مجالات حياتنا اليومية وخاصةً الأفراد الرياضيين حيث يمكن من خلال الاعداد النفسي الذي يعتبر أحد المكونات الضرورية في الوحدات التربوية اثناء المنافسات والذي بدوره يمكن احراز النجاحات والوصول الى الأهداف المرجوة في المنافسات . لذا اتجه المدربين الى الاهتمام بالجانب النفسي واعداد اللاعبين اعداداً نفسياً للوصول الى افضل حالاته لمواجهة منافسيه والتوفيق في البطولات التي يشارك بها . وان لعبتي رفع الانتقال والقوى البدنية من الألعاب التي تتميز بالصفات البدنية العالية واستخدام القوى العضلية ولكن اللاعب يتعامل مع اوزان هنا ينتاب اللاعب بعض من الخوف والتردد لا نجاز الرفعة خوفاً من الإصابة او من الحمل الكبير للأوزان فالتردد كان السبب في حالات كثيرة من الفشل . إن مثل هذا الشخص ، إذا ما التزم هذا الموقف الذهني ، فإنه سينتهي إلى الفشل ، فيخسر المشروعين معاً . لأنه يفتقد إلى القرار الذي ينبغي له اتخاذة لمواجهة قضية معينة أو سلوك سبيل العمل السوي).
(محمد عبد الوهاب حسين وآخرون ، ٢٠٠٥ ، ص ١٠٤)

فلابد من اعداد اللاعب اعداداً نفسياً لخفض التردد النفسي الذي ينتابه اثناء أداء الرفعتات لذا ارتأى الباحثون بدراسة ومعرفة التردد النفسي لدى لاعبي رفع الانتقال والقوى البدنية اثناء المنافسات والاهتمام بهذا الجانب النفسي الذي يعتبر من اهم الجوانب بالنسبة للرياضي كونه يؤثر على اللاعب وعلى إنجازه ومن ثم اجراء مقارنة بين لاعبي رفع الانتقال والقوى البدنية في صفة التردد النفسي و ان الاهتمام بالجانب النفسي من الجوانب المهمة والضرورية وذلك كون الحالة النفسية من اهم العوامل التي تؤدي دوراً مهماً وحيوياً في تحقيق افضل المستويات الرياضية بعد معرفتها وضبطها ومن خلالها يتم اعداد الرياضي نفسياً قبل المنافسات حيث (يعتبر الاعداد النفسي من الأمور التي من خلالها يتم السيطرة على الأفكار والانفعالات وعدم الشعور بالخوف والتردد النفسي من أداء الرفعتات اثناء المنافسات).

(ضياء الدين برع العامري ، ٢٠١٨ ، ص ٢)

وان صفة التردد النفسي من الصفات التي تنتاب الفرد الرياضي اثناء المنافسة فلابد من الاهتمام النفسي والتركيز على هذه الصفة كونها تعتبر معيقة باتخاذ القرار لدى اللاعبين ، ومن خلال ملاحظة الباحثون كونه احد المربين في رفع النقال ان بعض المربين لم يعطوا الاهتمام الكافي في اعداد الرياضيين من الجانب النفسي ومعرفة صفة التردد النفسي لديهم اثناء الأداء وكيفية التعامل مع اللاعبين لزرع الثقة بالنفس وكتب التردد النفسي لديهم اثناء المسابقات لذا ارتأى الباحثون عمل دراسة مقارنة لصفة التردد النفسي للاعبي رفع النقال والقوى البدنية اثناء المنافسات ووضعها بين يدي المربين لمعرفة نسبة التردد النفسي التي يحصل لدى اللاعبين لاجل التركيز على اعداد الرياضي اعداداً نفسياً وإزالة الصفات السلبية التي تعيق أداء اللاعبين .

ويهدف البحث الى:

- ١- التعرف على صفة التردد النفسي لدى لاعبي رفع النقال والقوى البدنية .
- ٢- التعرف على الفروق لصفة التردد النفسي بين لاعبي رفع النقال والقوى البدنية .

٢- اجراءات البحث:

١-٢ منهج البحث: استخدم الباحثون المنهج الوصفي بأسلوب المسحى وذلك لجمع البيانات الخاصة بالبحث والدراسات المقارنة لمطامته لطبيعة ومشكلة البحث.

٢- مجتمع البحث وعينته:

تم تحديد مجتمع البحث هم لاعبي منتخب واسط لرفع النقال والقوى البدنية للمتقدمين والبالغ عددهم (٢٠) لاعب وتم اختيار العينة من المجتمع الأصلي حيث بلغت العينة (١٦) لاعب مقسمين على (٨) لاعبين لكل لعبة وكانت النسبة المئوية لعينة البحث من المجتمع الأصلي (٨٠٪) حيث مثلت المجتمع خير تمثيل .

٣-٢ وسائل جمع المعلومات:

- المصادر العربية والأجنبية

- الاستبانة

- استماراة تفريغ النتائج

- شبكة المعلومات الدولية (الانترنت)

- ساعة توقيت لمعرفة الوقت المستغرق في الإجابة على الأسئلة

- استماراة الخبراء *

- فريق العمل المساعد *

- مقياس التردد النفسي *

- الملاحظة

- جهاز لابتوب نوع (Dell)

٤-٤ إجراءات البحث الميدانية:

٤-٤-١ إجراءات مقياس التردد النفسي:

اعتمد الباحثون على مقياس التردد النفسي للباحث (صادق جابر) (ملحق ٣) لكبت التردد النفسي للأداء رفعة الخطاف وتم تعديل بعض فقرات المقياس لخدمة البحث الحالي وعرض المقياس على الخبراء المختصون في مجال علم النفس ورفع اللائق لأداء آرائهم حول فقرات المقياس وقد تضمن المقياس من (٤٠) فقرة بعد صورته النهائية ويتم الإجابة على فقرات المقياس من قبل لاعبي رفع اللائق والقوى البدنية من خلال ميزان ذات البدائل الخماسي (تنطبق على تماماً - تتطبق على - تتطبق على أحياناً - لا تتطبق على - لا تتطبق على دائماً) وهي بأوزان

(٤-٣-٢-١) للفقرات الإيجابية و(٤-٣-٢-٥) للفقرات السلبية

٤-٤-٢ التجربة الاستطلاعية:

تم اجراء التجربة بتاريخ (٦/٦/٢٠٢١) على (٤) لاعبين لكل لعبة اثنان وتم من خلالها التعرف على مدى تفهم العينة لعبارات المقياس وهل يوجد غموض في عبارات المقياس لнациفي جميع المشكلات التي يمكن حدوثها عند تطبيق المقياس في التجربة الرئيسية

٤-٤-٣ احتساب الدرجة الكلية:

بما ان المقياس يتكون من (٤٠) فقرة فإن أعلى درجة للإجابة سوف تكون (٢٠٠) وادنى درجة هي (٠) والوسط الحسابي بلغ (١٥٣,٣٣) والانحراف المعياري (٢٢,٥٤٦) حيث ان الوسط الفرضي بلغ (١٢٠).

٤-٤-٤ الخصائص العلمية لمقياس التردد النفسي:

صدق المقياس: يعتبر الصدق هو الذي يقيس الاختبار فعلاً القدرة او الصفة او السمة المراد قياسها.

وقد تم تحقيق الصدق من خلال عرض المقياس على الخبراء

ثبات المقياس: تم استخدام معامل الفا كرونباخ لاستخراج معامل الثبات وبلغت لمقياس التردد النفسي (٠,٨٤) ويعتبر مؤشر عالي على ثبات المقياس .

٤-٤-٥ التجربة الرئيسية:

تم اجراء التجربة الرئيسية بتاريخ حيث تم توزيع استماره مقياس التردد النفسي على عينة البحث اثناء أيام المنافسات حيث تم التوزيع على لاعبي رفع الاتقال في بطولة العراق للمتقدين لرفع الاتقال بتاريخ (٢٠٢١/٦/٢٠) وكذلك تم توزيع استماره المقياس على لاعبي القوى البدنية لبطولة العراق للمتقدين بتاريخ (٢٠٢١/٧/١) وبعد الإجابة على استماره المقياس والتي كان وقت الإجابة يتراوح من ١٥-١٠ دقيقة وتم جمع الاستمرارات وتفریغها باستمارات خاصة للحصول على نتائج البحث

٤-٤-٦ الوسائل الإحصائية: تم استخدام الحقيقة الإحصائية بنظام (spss)

٣- عرض النتائج ومناقشتها:

إن الهدف الأول هو (التعرف على صفة التردد النفسي لدى لاعبي رفع اتقال والقوى البدنية) وقد تم تحقيق هذا الهدف من خلال تطبيق مقياس التردد النفسي على (١٦) لاعباً (٨) من لاعبي رفع الاتقال و (٨) من لاعبي القوى البدنية إذ بينت أن هنالك فروقاً دالة احصائياً بين الوسط الفرضي للمقياس ومتوسط العينة لصالح متوسط العينة ، وهذا يشير إلى وجود تردد نفسي لدى لاعبي رفع الاتقال والقوى البدنية وكما في جدول (١) يبين ذلك .

جدول (١)

الوسط الفرضي	القوى البدنية		رفع الاتقال		حجم العينة	المتغير
	ع ⁺	س ⁻	ع ⁺	س ⁻		
١٢٠	١٨,٩٩٥٧٧	١٢٣,٦٢٥	١٥,٨٨١٢٦	١٢٩,٧٥	١٦	التردد النفسي

٣-١ عرض النتائج الهدف الثاني وهو معرفة الفروق لصفة التردد النفسي للاعبين رفع الانقال والقوى البدنية

جدول (٢)

الدلالة الإحصائية	قيمة (t)		الوسط الفرضي	القوى البدنية		رفع الانقال		حجم العينة	المتغير
	الجدولية	المحسوبة		+ ع	- س	+ ع	- س		
غير دالة	٢,١٤٥	٠,٦٩٩	١٢٠	١٨,٩٩٥	١٢٣,٦٢٥	١٥,٨٨١	١٢٩,٧٥	١٦	التردد النفسي

تبين من جدول (٢) ان الوسط الحسابي للاعبين رفع الانقال لصفة التردد النفسي بلغت (١٢٩,٧٥) وقيمة الانحراف المعياري (١٥,٨٨١) اما الوسط الحسابي لصفة التردد النفسي للاعبين القوى البدنية بلغ (١٢٣٦٢٥) وبانحراف معياري (١٨,٩٩٥) وكان الوسط الفرضي (١٢٠) اما قيمة (t) المحسوبة بلغت (٠,٦٩٩) وكانت الجدولية (٢,١٤٥) حيث كانت درجة الحرية (١٤) وبنسبة خطأ (٠,٠٥) وكانت النتائج لصالح لاعبي رفع الانقال ومن خلال نتائج البحث تبين ان هناك تردد نفسي لدى اللاعبين وكانت لصالح لاعبي رفع الانقال ويعزو الباحثون ان صفة التردد تكون اكبر عند لاعبي رفع الانقال كون ميكانيكية الحركة في رفع الانقال تكون اصعب من ميكانيكية حركة القوى البدنية وذلك كون التقل في مهارات رفع الانقال يكون فوق الرأس واكثر عرضتاً للإصابة مما يولد للاعب الخوف والتردد من أداء الرفعية ويطلب ذلك زيادة في الثقة بالنفس والإصرار وأداء الحركة بروح شجاعة وبدون تردد وأداء المهارة المطلوبة في رفع الانقال تتأثر بالعامل النفسي وهذا ما أكدته علوي " ويمكن تطوير المتطلبات المهارية من خلال التخطيط الجيد لبرامج الإعداد المهاري، الذي يهدف إلى وصول اللاعب إلى الدقة والإتقان والتكامل في أداء مهارة رفعية الخطاف بدرس الانقال بحيث يمكن أن يؤديها الطالب بصورة آلية متقدمة .

(محمد حسن علوي وآخرون ، ٢٠٠٣ ، ص ٣٣)

وان فعاليات رفع الانتقال تتطلب أدائها بوقت قصير جداً وبدون تردد فلابد من اللاعب اتخاذ قرار سريع وحازم بدون أي تردد حيث يعتبر التردد النفسي "من الملاحظ أن التردد النفسي لا يصاحب الفرد الرياضي في جميع الأوقات وإنما يظهر مع المواقف المختلفة الصعبة والتي تتطلب الحسم أو الجزم في تحديد القرار بالأداء المطلوب أو بتركه.

(جميل كاظم جواد ، ٢٠٠٨ ، ص ١١١)

وهذا يرى الباحثون ان الوقت الذي يؤدي بها الرابع الرفعه وصفة التردد الملازمه بهذا الوقت مما يولد نسبة التردد لدى الرباعين اكبر من لاعبي القوى البدنية ونتائج البحث الحالي اثبتت بأن لاعبي رفع الانتقال لديهم تردد نفسي اعلى من لاعبي القوى البدنية . حيث لابد من الاهتمام بالجانب النفسي عند لاعبي رفع الانتقال كون اللعبة تتطلب قدرات حركية ومن هذه القرارات هي القدرة الانفجارية كون الرابع يؤدي الرفعه بـ(٦-٤) ثا وبحركة واحدة وبانسيابية وبدون انقطاع ويحتاج الى مرونة عالية وخاصتاً في عضلات الفخذين والظهر والكتفين وعند أداء مرحلة السقوط بطريقة القرفصاء سوف يكون التقل فوق الرأس ولهذا يكون اكثر تعرضاً لللاعب للإصابة في هذه المرحلة ولهذا يكون لدى اللاعب ترددًا في الأداء وتخوفاً من فشل الرفعه حيث يحدث صراع داخلي لدى الرابع مما اكد عليه حامد سليمان (٢٠١٢) "ان من علامات الخوف التردد الطويل في تمرين خطر ، وذلك ينتج عن صراع الرياضي عندما يتزدد بين ان يؤدي التمرين الخطر اولاً يؤديه .

فالرابع عندما يؤدي رفعه الخطف والتقل فوق وزنه وهو في وضع القرفصاء يكون أدائه اصعب من أداء لاعب القوى البدنية ولهذا يكون في حالة تردد نفسي عند الأداء.

٤ - الاستنتاجات والتوصيات:

٤-١ الاستنتاجات:

- ١- صفة التردد النفسي يتمتع بها لاعبي رفع الانتقال والقوى البدنية
- ٢- هناك فروق ذات دلالة إحصائية لصفة التردد النفسي ولصالح لاعبي رفع الانتقال

٤-٢ التوصيات:

- ١- اجراء دراسات لغرض التعرف على الفروق بين السمات النفسية الأخرى في لعبة رفع الانتقال والقوى البدنية
- ٢- اجراء دراسات أخرى لصفة التردد النفسي في التخصصات الرياضية الأخرى
- ٣- الاهتمام بموضوع السمات والصفات النفسية من قبل المدربين لما لها من دور فعال لتحقيق الفوز
- ٤- الاهتمام بالجانب النفسي ووضع البرامج لإعداد اللاعبين نفسياً

المصادر

- صادق جابر متاني: اثر برنامج تعليمي-رشادي بأسلوب فحص النفس في كبت التردد النفسي لـ داء رفعه الخطف لدى طلاب كلية التربية الرياضية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة بابل ، كلية التربية الرياضية ، ٢٠١٤
- ضياء الدين برع العameri: دراسة مقارنة للسمات النفسية بين لاعبي كرة القدم الشاطئية والقاعات المغلقة لدوري الدرجة الأولى ، بحث منشور ، مجلة علوم وتقنيات النشاط البدني الرياضي ، جامعة العلوم التقنية جيا محمد بوضياف وهران ، العدد الرابع ، ٢٠١٨
- محمد عبد الوهاب حسين (وآخرون): تقويم التردد النفسي لدى لاعبي ولاعبات المبارزة وتأثيره ببعض المتغيرات الشخصية (عمر تربيري ، العمر ، الجنس)، بحث منشور، مجلة القادسية لعلوم التربية الرياضية) ، ٢٠٠٥
- محمد جاسم الياسري: الأسس النظرية لاختبارات التربية الرياضية ، ط٢، دار الضياء للطباعة والنشر ، النجف الشارف ، ٢٠١٠
- محمد حسن علوى وآخرون: الأعداد النفسي في كرة اليد (نظريات -تطبيقات) ، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة ، ٢٠٠٣
- جميل كاظم جواد: بناء مقياس التردد النفسي لدى متعلم السباحة عند أداء مهارة القفز العمودي إلى الماء (على القدمين)، بحث منشور، مجلة علوم التربية الرياضية ، العدد التاسع ، المجلد الأول ، ٢٠٠٨

ملحق (١)

اسماء الخبراء والمختصين الذي تم مقابلتهم

ت	اسم الخبرير	الاختصاص	مكان العمل
١	أ.د. حيدر عبد الرضا	علم النفس الرياضي	جامعة بابل - كلية التربية الرياضية
٢	أ.د. ياسين علوان	علم النفس الرياضي	جامعة بابل - كلية التربية الرياضية
٣	أ.د. ناهدة لفته حمزة البدرى	علم النفس التربوي	جامعة بغداد ابن الهيثم - كلية التربية علم النفس
٤	أ.د. محمد جاسم عبد المير	علم النفس	جامعة واسط - كلية التربية
٧	أ.د. علاء خلدون العميري	طرائق تدريس - انتقال	جامعة القادسية - كلية التربية الرياضية
٨	أ.د. عامر سعيد الخيكاني	علم النفس الرياضي - كرة القدم	جامعة بابل - كلية التربية الرياضية
٩	أ.م.د. سلام حسين	علم النفس الرياضي - كرة اليد	جامعة بابل - كلية التربية الرياضية

ملحق (٢)

فريق العمل المساعد

ت	الاسم	التخصص
١	م.د. كرار عبدالله محسن دهش	دكتوراه في التربية الرياضية
٢	م.م. حسن عبدالرزاق	ماجستير في التربية الرياضية
٣	جعفر ثجيل	مدرب المنتخب لقوى البدنية
٤	محمد صالح كاظم	مدرب المنتخب لرفع الاتصال
٥	محمد جاسم عبود	لاعب منتخب رفع الاتصال

ملحق (٣)

مقياس التردد النفسي الذي طبق على لاعبي رفع الاتصال والقدرة البدنية

النقط	الفقرات	-	تطبق على تماماً	تطبق على احياناً	لا تطبق على احياناً	لا تطبق على تماماً
-١	أخشى من ضعف أدائي في رفع التقل					
-٢	يساورني الشك بإصابتي عند أداء الرفع					
-٣	أتحلى بقوة الإرادة عند الاداء					
-٤	أمتلك خبرة وتجارب سابقة تجعلني واثقاً من أدائي					
-٥	عند إحساسي بالإرهاق أتردد في رفع التقل					
-٦	تقتني بنفسي تجعلني لا أتردد في رفع التقل					
-٧	أخشى سخرية الآخرين مني عند رفع التقل					
-٨	ضعف علاقتي بالمدرب يجعلني أتردد في أدائي					
-٩	أشعر بالحيوية والنشاط في الوحدات التدريبية					
-١٠	أدائي الجيد بالمنافسات يعود لإعدادي النفسي العالي					
-١١	شجاعتي تجعلني غير متردد في أدائي					
-١٢	شدة الأوزان وصعوبة الأداء يجعلني متردداً برفع التقل					
-١٣	معرفة الغاية من الفعالية تجعلني لا أتردد في أدائها					
-١٤	هدوئي واستقراري النفسي يبعد التردد عنِّي					
-١٥	أتعجب عن الوحدات التدريبية للمنافسات خوفاً من أدائي					
-١٦	أتردد عندما يراودني الشعور بالفشل					
-١٧	لَا أتردد في أدائي بسبب خبرتي العملية والنظرية					
-١٨	أتردد عندما يكون شعوري بالأداء ليس بالمستوى المطلوب					
-١٩	تخوفي من أدائي فوق مسرح المنافسات يسبب لي ترددًا في الأداء					
-٢٠	إحساسِي بالملل يجعلني لا أتعلم التكتيك الصحيح					
-٢١	أشعر بعدم قدرتي على أداء الرفعات					
-٢٢	أتعرق عندما يرتفع نبضي قبل أداء الرفع					
-٢٣	شخصيتي هي السبب في ترديي					
-٢٤	عندما يطلب مني اتخاذ قرار أكون بطبيئاً باتخاذه					

				التغيرات المفاجئة اليومية تجعلني لا ارغب بأداء اللعبة المختص بها	-٢٥
				الفشل المتكرر يسبب لي التردد في أدائي	-٢٦
				ارتباكى وعدم استقرارى يجعلنى متربداً في أدائى	-٢٧
				أدائى غير الجيد يجعلنى متربداً في الاداء	-٢٨
				عندما يكون إحساسى غير جيد لا ارغب بأداء الفعالية	-٢٩
				روحى المعنوية العالية تجعلنى غير متربد فى الاداء	-٣٠
				خجلى يسبب لي الإرباك فى أدائى	-٣١
				إنتى متفائل بشكل عام	-٣٢
				امثلتكمي لروح الأمل بالفوز يجعلنى لا أتردد من الاداء	-٣٣
				أتردد عندما أ تعرض للإحباط ما	-٣٤
				مثابرتي لا تجعلنى متربداً في أداء سحب الثقل	-٣٥
				أشعر بالتردد في أدائي عندما أشاهد زملائي	-٣٦
				ضعف علاقتى بزملائي يجعلنى أتردد بأدائى	-٣٧
				عندما يكون الثقل فوق رأسى يجعلنى أتردد من النهوض به	-٣٨
				أتعثر في خطواتي عندما يطلب المدرب مني الاداء	-٣٩
				يرهبني سماع اسمى لإنجاز الاداء	-٤٠