المجلد 21/ العدد: الأول (جوان 2024)، ص: 342/333

المجلة العلمية لعلوم والتكنولوجية للنشاطات البدنية والرباضية ISSN: 1112-4032

eISSN 2543-3776



مستوى الضغوط المهنية لدى أطباء الصحة العمومية الممارسين وغير الممارسين للنشاط الترويحي الرباضي

The level of professional stress among public health doctors, practicing and none practicing recreational sports activity

بوعزبز محمد 1 ، بلجيلالي كمال 2 دحو مختار 3

1،2،3 معهد التربية البدنية والرباضية، جامعة مستغانم

¹ مخبر العلوم المطبقة على حركة الإنسان معهد التربية البدنية والرباضية جامعة عبد الحميد بن باديس $dahomahkter@gmail.com\ ^3\ \ \iota\ beldjilalikamel 1978@gmail.com\ ^2\ \iota\ mohamed.bouaziz@univ-mosta.dz\ ^1$

معلومات عن البحث:

تاريخ الاستلام: 2024/01/17 تارىخ القبول: 2024/03/03 تاريخ النشر: 2024/06/01

لكلمات المفتاحية:

الضغوط المهنية - النشاط الترويحي الرياضي - الاطباء

الباحث المرسل:د. بوعزيز محمد

mohammedbouaziz303@yahoo.fr:الايميل

Keywords:

Occupational pressures Sports recreational activity the doctors

doi.org/10.5281/zenodo.15192040

ملخص:

تهدف الدراسة إلى التعرف على مستوى الضغوط المهنية للأطباء الممارسين وغير الممارسين للنشاط الترويحي الرباضي ولهذا الغرض استخدم الباحثون المنهج الوصفى على عينة متكونة من 35 طبيبا تم اختيارها بشكل عشوائي، ولجمع البيانات استخدموا مقياس الضغوط المهنية، وبعد جمع النتائج ومعالجتها إحصائيا تم التوصل إلى أن الأطباء الممارسون للأنشطة الترويحية الرباضية يتميزون بضغوط مهنية منخفضة في حين يتميز اقرأنهم غير الممارسين لهذه الأنشطة بضغوط مرتفعة وفي الأخير أوصى بضرورة توفير مرافق مناسبة لممارسة هذه

Abstract

The study aims to identify the level of professional pressures for doctors who practice and do not ractice recreational sports activity. For this purpose, the researchers used the descriptive approach on a sample of 35 doctors who were randomly selected. To collect data, they used the occupational pressures scale. After collecting the results and treating them statistically, it was concluded that practicing doctors Recreational sports activities are characterized by low occupational pressures, while their peers who do not practice these activities are characterized by high pressures. Finally, he recommended the necessity of providing suitable facilities to practice these activities

UMAB JUMAB Jumab of Charlest Control of Char

بوعزیز محمد 1 ، بلجیلالی کمال 2 دحو مختار 3

1 - مقدمة:

يعد الضغط النفسي احد أهم المصادر المسببة للأمراض والأكثر انتشارا والذي يكون نتيجة لعدة مصادر مختلفة يتعرض لها الفرد والتي تتسبب بالضغوط عنده ومنها الضغوط المهنية الناتج عن بعض المهن التي يعمل بها الإنسان وخصوصا المهن الحساسة التي لها علاقة بتحديد مصير وحياة الإنسان (حيدر، 2020،238)

ومما لا شك فيه أن العاملين في الصحة العمومية هم أكثر عرضة للضغوط وهذا راجع إلى طبيعة عملهم أولا مع مختلف الفئات من حيث التعليم والثقافة بالإضافة إلى الحالة الصحية التي تفرض على المريض والمصاحب له كثير من القلق والتوتر مما ينعكس ذلك على الأطباء الذين يجدون أنفسهم تحت ضغط رهيب ناتج عن صعوبة التعامل مع هذه المواقف المختلفة، وثانيا مع كيفية مساعدة المرضى ورعايتهم في استرداد عافيتهم. لذا تعتبر من المهن الأكثر جلبا للضغوط.

وهذا ما أشارت إليه العديد من الدراسات إلى أن أطباء الصحة العمومية يعانون من ضغوطات مهنية مثل دراسة (حيدر، 2020) والتي تشير إلى أن الأطباء يعانون من مستوى عال جدا من الضغوط المهنية،

وللتعامل مع هذه الضغوط هناك مجموعة من الأساليب والاستراتيجيات للحد من التداعيات النفسية والجسمية التي تنعكس سلبا على الأطباء، ومن بين أهم هذه الأساليب هي ممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية والتي تعد الأكثر نجاعة لما لها من دور في التخفيف من الضغوط المهنية التي تعاني منها هذه الفئة التي تعتبر فئة مهمة في المجتمع لما تقدمه من خدمات جليلة.

وفي هذا الصدد يشير بولpool إلى ضرورة العمل على تكوين اتجاهات وعادات رياضية ترويحية لضمان ممارسة الأفراد للأنشطة الرباضية.

كما تؤكد العديد من الدراسات على أهمية ممارسة النشاط الترويعي الرياضي في المساهمة في الحد من هذه الضغوط مثل دراسة (عامر وعلاوية ،2018) والتي تشير إلى أن لممارسة النشاط الترويعي بشكل مستمر له انعكاس إيجابي كبير على التخفيف من الضغوط النفسية. ودراسة (هاشم، نعام، 2015) التي تؤكد على أن ممارسة الرياضية الترويجية من طرف الأطباء والممرضين يمكن أن تساعدهم في التخلص من الضغوطات.



وعليه مما تقدم جاءت هذه الدراسة لإبراز أهمية ممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية من خلال المقارنة في مستوى الضغوط المهنية بين الأطباء الممارسين وغير الممارسين. ومنه نطرح التساؤل التالى:

هل لممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية أهمية في التخفيف من الضغوط المهنية لدى أطباء الصحة العمومية؟

التساؤلات الفرعية:

- ما مستوى الضغوط المهنية لدى أطباء الصحة العمومية الممارسين وغير الممارسين ؟
 - هل توجد هناك فروق دالة إحصائيا بين الأطباء الممارسين وغير الممارسين ؟

الفرضيات الفرعية:

- يتميز الأطباء غير الممارسين للأنشطة الترويحية الرياضية بضغط مني مرتفع فحين يتميز الممارسين للأنشطة الترويحية الرباضية بضغط منى منخفض.
 - توجد هناك فروق دالة إحصائيا بين الأطباء الممارسين وغير الممارسين.

Π - الطريقة وأدوات:

- 1- **العينة الدراسة:** تم اختيار العينة بالطريقة العشوائية 35 طبيب موزعين على الشكل التالى:
- (20) طبيب ممارسين للنشاط الترويعي الرياضي (أنشطة ترويحية رياضية متنوعة، تخضع لرغباتهم وميولاتهم).
 - (15) طبيب لا يزاولون النشاط الترويعي الرياضي.
 - 2- إجراءات الدراسة:
 - 1-2 المنهج.
 - استخدام الباحثون المنهج الوصفي بالطريقة المسحية.
 - 2-2 متغيرات الدراسة:

المتغير المستقل:

- النشاط الترويحي الرياضي.

المتغير التابع:

- الضغوط المهنية.



بوعزیز محمد 1، بلجیلالی کمال2 دحو مختار 3

3-2- الأسس العلمية للأداة:

جدول رقم (01): يمثل معامل تبات وصدق مقياس الضغوط المهنية

Cronbach's Alpha	معامل الارتباط	المحاور			
0.792	0.754	عبء العمل			
0.569	0.862	صراع الدور			
0.576	0.604	ظروف وبيئة العمل			
0.516	0.647	التفاعلات المهنية			
0.449	0.905	نظام الأجور والمكافآت والترقيات			
0.82	0.754	المقياس ككل			

يتبين من الجدول رقم (01) أن قيمة معامل ألفا كرونباخ تراوحت ما بين (0.449 – 0.449) ،أما معامل الصدق تراوحت قيمته ما بين (0.604 – 0.905) بحيث يتمتع بصدق وثبات يمكن أن تطمئن الباحثون لتطبيق الاستبيان على عينة الدراسة.

- اختبار التجانس:

جدول رقم (02) يبين قيم اختبار ليفين للتجانس لمتغير الضغوط المهنية

مستوى		قيمة	الغير الممارسين		الممارسين		المتغير
الدلالة	Sig	F	الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط	
			المعياري	الحسابي	المعياري	الحسابي	
غير دال	0.79	0.06	0.61	3.45	0.59	3.16	عبء العمل
غير دال	0.580	0.312	0.49	2.96	0.45	2.65	صراع الدور
غير دال	0.151	2.161	0.47	0.49	0.65	3.12	ظروف وبيئة العمل
غير دال	0.554	0.358	0.50	3.14	0.56	0.52	التفاعلات المهنية
غير دال	4.456	0.05	0.35	4.27	0.70	4.12	نظام الأجور والترقيات
غير دال	2.549	0.120	0.21	3.46	0.41	3.11	المقياس ككل

يتبين من خلال الجدول رقم (02) أن كل قيم sig في محاور المقياس وكذلك بالنسبة إلى المقياس ككل هي اكبر من(0.05) والتي تراوحت قيمتها من (079- 2.549)، وهذا ما يفسر انه لا توجد هنالك فروق دالة إحصائيا وهذا ما يفسره الباحثون إلى تجانس العينتين قيد الدراسة.



- اختبار التوزيع الطبيعى:

جدول رقم (03): اختبار التوزيع الطبيعي لمقياس الضغوط المهنية

Tests of normality

	Shapiro — wi	المحاور	
Statistic	statistic Df		
0.886	35	0.002	الدرجة الكلية للمقياس

يتبين من خلال الجدول رقم (03) الذي يمثل اختبار التوزيع الطبيعي باستخدام اختبار sig الجدول هي اصغر من 0.05 والتي اختبار test de shapirowilk أن قيمة Sig الموضحة في الجدول هي اصغر من 0.05 والتي بلغت 0.002 (القيمة Sig اصغر من 0.05) وهذا ما يدل على انه هناك فروق معنوية ،وعليه يستنتج الباحثون أن القيم لا تتبع التوزيع الطبيعي، ومنه استخدم الباحثون اختبارا بديلا وهو اختبار مان وتني Mann Whitney).

4-2 – الأدوات الإحصائية:

- اختبار مان وبتني (u) man withney . - اختبار التجانس (levene).

ΠΙ – النتائج:

عرض وتحليل نتائج الفرضية الأولى:

جدول رقم (04) يبين مستوى التقييم للضغوط المهنية لعينتي الدراسة الممارسين وغير الممارسين للأنشطة الترويحية الرياضية

المقياس ككل	نظام الأجور	التفاعلات	ظروف وبيئة	صراع	عبء	الأبعاد		
	والترقيات	المهنية	العمل	الدور	العمل			
3.11	4.12	2.52	3.1	2.65	3.16	المتوسط الحسابي		
0.718	0.703	0.564	0.650	0.650 0.452 0.594		الانحراف المعياري		
3.08	4.28	2.57	3.07	2.64	3.14	الوسيط	- a	
- 1.33	- 1.26	- 0.231	-0.241	0.163	- 0.342	معامل الالتواء	المارسين 20	
2.528	2.010	- 0.817	- 0.474	- 0.714	1.078	التفلطح	.5	
1995	490	370	437	310	388	درجة الاستجابات		
منخفض	مرتفع	منخفض	مرتفع	منخفض	نخفض	التقييم		
3.46	4.27	3.14	3.49	2.96	3.41	المتوسط الحسابي		
0.219	0.351	0.506	0.470	0.499	0.611	الانحراف المعياري		
3.45	4.28	3.28	3.57	3.14	3.57	الوسيط	غير المارسين 15	
-0.236	-0.044	-0.577	-1.005	-0.682	-1.168	معامل الالتواء		
-1.106	0.484	-0.159	0.093	0.104	0.966	التفلطح	.5 .5	
1835	451	344	367 310.00 363		363	درجة الاستجابات		
مرتفع	مرتفع	مرتفع	مرتفع	منخفض	مرتفع	التقييم		

USSTPA UMAB Life To Explored To Explored

بوعزیز محمد 1 ، بلجیلالي کمال 2 دحو مختار 3

يتبين من الجدول رقم(04) أن مستوى تقييم الضغوط المهنية الخاص بالأطباء الممارسين للنشاط الترويحي الرياضي منخفض في الأبعاد الثلاثة بعد عبء العمل، بعد صراع الدور، وبعد التفاعلات المهنية. والمقياس ككل حيث بلغ المتوسط الحسابي (3.11) وبانحراف معياري (0.718 بدرجة استجابة (1995)، أما بالنسبة لإقرائهم غير الممارسين فجاء مستوى التقييم مرتفع وفي جميع الأبعاد (عبء العمل، التفاعلات المهنية، ظروف وبيئة العمل نظام الأجور والترقيات) الا بعد صراع الدور فكان بمستوى منخفض.حيث بلغ المتوسط الحسابي في المقياس ككل (3.46) وبانحراف معياري (0.219) بدرجة استجابة ب (1835).

ويفسر الباحثون ذلك إلى تأثير الممارسة الترويحية الرياضية في التخفيف من هذه الضغوط التي يتعرض لها الأطباء. وهذا ما يؤكده انتصار انه يمكن إدارة الضغط من خلال استخدام اليات وتقنيات سلوكية بديلة مثل ممارسة الأنشطة الرياضة بالإضافة إلى القيام بعمليات الاسترخاء العضلي والتأمل.(انتصار، 2015، 832).

- عرض وتحليل نتائج الفرضية الثانية :

المقيان ككا	ين مرية الرحرش	: - دلالة الفروق	مر مل بقم (05)
للمقياس حكل	ين عيني البحب	سح دلاله الفروق ب	جدول رقم (05) يوه

مستوى لدلالة	القيمة	قيمة	مان	غير ممارسين		الممارسين		المتغير
	SIG	Z	ويتني	مجموع	متوسط	مجموع	متوسط	
			(u)	الرتب	الرتب	الرتب	الرتب	
دال إحصائيا	0.004	-2.83	65	355	23.67	275	13.75	المقياس ككل

يتضح من خلال الجدول رقم (05) الذي يدرس الفرق بين المتوسطات في المقياس ككل بين الممارسين وغير الممارسين ومن خلال اختبار مان ويتني اللامعلمي نجد أن قيمة sig عند (0.004) والتي هي أصغر من مستوى الدلالة (0.05) وعليه يرى الباحثون أن الفرق معنوي وهذا ما يفسر أن درجات الممارسين للأنشطة الترويحية الرياضية أقل من درجاتها مع غير الممارسين لهذه الأنشطة وهذا ما يفسر أنه توجد فروق دالة إحصائيا بين متوسطي رتب درجات الممارسين وغير ممارسين في المقياس ككل، ويعزو الباحثون ذلك إلى الدور الايجابي لممارسة النشاط الترويحي في التخلص والحد من الضغوط المهنية لدى الأطباء بحيث يؤكد الحماحمي وعبد العزيز أن الترويح الرياضي يسهم وبشكل كبير في التقليل والحد من الانعكاسات السلبية التي يخلفها التوتر النفسي، كما يعمل على التخلص من هذه الضغوط.(الحماحمي، عبد العزيز، 1998، 91)



VI - المناقشة: "

1- يتضح من خلال النتائج المستخلصة إن الأطباء غير الممارسين للنشاط الترويعي الرياضي يتميزون بضغوط مهنية مرتفعة وفي جميع الأبعاد وفي المقياس ككل إلا بعد واحد وهو صراع الدور الذي كان منخفض ، ويعزو الباحثون ذلك إلى الأثر الايجابي الذي تتركه ممارسة النشاط الترويعي الرياضي. وهذا ما تشير له دراسة (زارب مريم ، 2015) ودراسة (محمد سليم خميس، 2013) التي تأكدا على أن عمال القطاع الصعي ومن بينهم الأطباء يعانون من مستوى ضغط نفسي مرتفع، كما أشارت إليه المستويات في جميع الإبعاد إلى بعدي ظروف وبيئة العمل و بعد نظام الأجور والمكافآت والترقيات فكان مرتفع أما بالنسبة للمقياس ككل فجاء المستوى منخفض. كما اتفقت مع دراسة (بوعزيز، بن سي قدور، 2018) والتي تشير إلى إسهامات ممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية في التخفيف من الضغوط النفسية.

2- ومن خلال النتائج المستخلصة تبين انه هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطباء الممارسين وغير الممارسين للأنشطة الترويحية الرياضية وفي بعد التفاعلات المهنية والمقياس ككل. ويعزو الباحثون ذلك إلى الدور الذي يلعبه ممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية في التخفيف من الضغوط المهنية التي يتعرض لها الأطباء ضغطا رهيبا.

حيث اتفقت هذه الدراسة مع دراسة (تقيق وآخرون، 2019) أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطباء الممارسين وغير الممارسين للنشاط الترويحي الرياضي . مع دراسة (بوعلام وبراكة، 2018)، ودراسة(عامر، وعلاوية، 2018) حيث أكدتا أن ممارسة هذه الأنشطة تساهم وبشكل واضح في التخفيف من هذه الضغوط التي يعاني منها الأطباء في مهنهم. ودراسة (مطبع، 2010) التي جاءت نتائجها على ان العاملون يقومون باتخاذ مجموعة من الاستراتيجيات والأساليب للتكيف مع الضغوط وذلك بالتنفيس عن روحه وممارسة هواياته.

كما أشارت دراسة (أقطي، 2020) أن الضغوط الناتجة عن صراع وغموض الدور لدى الأطباء سجلت نسبة متوسطة.

٧ - خاتمة:

DSSTPA UNAB Journal deput Schotz (Chapter of Physical Activities Journal of Physical Schotz (Chapter of Physical Activities)

بوعزيز محمد 1 ، بلجيلالي كمال 2 دحو مختار 3

إن ما تحمله حساسية مهنة التمريض من أهمية بما يقدمه الأطباء من تضحيات وصعوبات خاصة في المؤسسات العمومية الصحية من ضغوطات مهنية، استوجب إيجاد استراتيجيات للتعامل مع هذه الضغوط، وهذا باعتبار إن فئة الأطباء من الفئات المهمة التي تقدم الكثير للمجتمع حيث تسهر على الحفاظ على صحة وسلامة المرضى.

وعليه جاءت هذه الدراسة لتبرز أهمية ممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية في الخفض والحد من هذه الضغوط المهنية، حيث أفرزت نتائج هذه الدراسة حيث جاءت كالأتي:

- إن الأطباء الممارسين للأنشطة الترويحية الرياضية يتميزون بضغوط مهنية منخفضة في حين يتميز أقرابهم غير الممارسين بضغوط مهنية مرتفعة.
- توجد فروق دالة إحصائيا بين الأطباء الممارسين وغير الممارسين لهذه الأنشطة الترويحية وهذا لصالح الممارسين.
 - وفي الأخير قام الباحثون بتقديم مجموعة من التوصيات وهي:
- التشجيع على ممارسة هذا النوع من الأنشطة لهذه الفئة بتخصيص مختصين وفضاءات خاصة بمكان العمل.
 - توفير وبناء مرافق لممارسة الأنشطة الترويحية الرباضية في المؤسسات الصحية.
 - إعداد برامج ترويحية رياضية لفئة الأطباء وتشجيعهم على الممارسة .
 - تشجيع الباحثين في المجال الرياضي لمختلف التخصصات بتناول بحوث حول النشاط الترويعي الرياضي .
 - توفير الوسائل الترويحية في المؤسسات الصحية لممارسة هذه الأنشطة.



١٧ - الإحالات والمراجع:

- ✓ Hanan Qorari (2014). Professional pressure and its relationship to achievement motivation among public health doctors, Master's thesis, Mohamed Kheidar University, Biskra, Algeria.
- Raja Maryam, Wafaa Al-Ahmad. (2008). Sources of professional psychological stress among female nurses working in the nursing profession, Damascus University Journal, Volume 24, Issue 2.
- ✓ Haider Kamel Al-Nasrawi (2020): Professional pressures among doctors who work in government hospitals, Journal of Educational and Psychological Research, Issue (65), Volume (17).
- ✓ Boukaf Maryam, Qoussem Johara (2019): Sources of work stress among health sector employees, Larbi Tebessi University, Tebessa
- Sabah Nasrawi. (2015) Strategies for coping with professional psychological stress among doctors on duty at night. Al-Haqiqa Journal for Humanities and Social Sciences, Issue 32, Ahmed Draya University, Adrar.
- ✓ Taqif Jamal et al. (2019). Recreational sports activity contributes to alleviating the
 professional pressures of the doctor. Journal of Science and Technology for Physical and
 Sports Activities
- Yassin Ramadan (2008). Sports Psychology, 2nd edition, Amman, Jordan: Dar Osama for Publishing and Distribution.
- ✓ Hazem Al-Nahar et al. (2010). Sports and Health in Our Lives, Amman. Jordan: Dar Al-Yazouri Scientific for Publishing and Distribution.
- ✓ Amal Salah Abdel Rahim (2006). The recreational activity of university students between difficulties and aspirations (a study applied at the Center for University Studies for Girls), Damascus, Syria: King Saud University
- ✓ Ahmed Eid Mutee Al-Shakhanbeh (2010). Adapting to psychological stress (field study), 1st edition,
- ✓ Amman, Jordan: Dar Al-Hamid for Publishing and Distribution
- ✓ Bouaziz, Ben Si Kaddour. (2018). The contributions of practicing recreational sports activities to alleviating psychological stress among middle school teachers. University of

بوعزيز محمد 1 ، بلجيلالي كمال 2 دحو مختار 3



Mostaganem. Journal of Science and Technology for Physical and Sports Activities. 15.(05), 22-37

- Hisham, Naal. (2015). The importance of practicing recreational sports activity on the mental health of doctors and nurses working in government hospitals, Institute of Physical Education and Sports. University of Mostaganem.
- ✓ Fawzia Bin Kamshi. (2019) Professional pressures, psychological hardiness, and social support among doctors and nurses in the emergency department. Doctoral dissertation. College of Humanities and Social Sciences. University of Setif
- akti djawhara (2020). Work pressures among specialist doctors in public hospitals and their impact on job stability. . University of Djelfa Journal of Economic Studies. Volume 18. Issue 2. pp. 189-202
- Mohammad al-Hamahmi, Aida Abdel Aziz (1998), Reconciliation between Theory and Practice, 2nd edition, Cairo, Egypt: Al-Kitab Center for Publishing.
- ✓ Mohammed Salim Khamis. 2013. Psychological stress among health sector workers, University of Kasdi-Merbah Ouargla Journal of Humanities and Social Sciences, (13).