



أيت حمودة حكيمة، قسم علم النفس، جامعة الجزائر.

### ملخص:

هدفت هذه الدراسة فحص العلاقة الارتباطية بين سمة القلق وإدراك الضغوط النفسية لدى المرضى السيكوسوماتيين، والفارق في هذه العلاقة بين فئات المرضى السيكوسوماتيين بعضها البعض. ولتحقيق هذه الأهداف طبق مقياس سمة القلق واستبيان إدراك الضغط على عينة من المرضى السيكوسوماتيين بلغ عددها 101 مريضاً (55 إناث و46 ذكور) صنفوا حسب الإضطراب إلى حالات ربو وحالات مرضي السكري.

أسفرت الدراسة على ارتباط موجب ودال إحصائي بين سمة القلق وإدراك الضغوط النفسية لدى المرضى السيكوسوماتيين، فكلما ارتفعت درجة سمة القلق ارتفع الشعور بالضغط النفسي، كما جاء الارتباط موجب ودال إحصائياً بين هذين التغيرين لدى مرضى الربو ومرضى السكري على حد سواء.

**الكلمات المفتاحية:** سمة القلق، الضغط النفسي، الإضطرابات السيكوسوماتية.

### 1 - مقدمة:

إن لدراسة القلق أهمية كبيرة في علم الصحة النفسية، لأنه الإنفعال الذي يقف خلف العديد من الإضطرابات النفسية. والقلق انفعال إنساني له درجات متنوعة وأثار مختلفة أيضاً، وقد تحدث عنه الكثير من علماء النفس وهم متتفقون على أنه نوعان: قلق سوي موجود عند كل الناس وقلق مرضي موجود عند قلة فقط (عبد الله، 2001، ص168). إن وجود درجة معتدلة من القلق يعتبر أمراً عادياً عند كل الناس، فهو يحرك الفرد للعمل وإنجاز كل ما يطمح إليه، بهذا يكون له دور إيجابي في حياة الفرد. وضمن هذا الإطار، يشير نويس وآخرون (1998)، نقلاً عن إسماعيل (2004)، بأن القلق جزء من الحياة البشرية أو هو أحد لوازم الوجود، والقلق الطبيعي يعد الفرد للمواجهة وللإاستجابة الوقائية التي تحميه وتقيه من الخطر. وعندما يزيد القلق عن حده يصبح مصدر ألم شديد يعرقل السير العادي للحياة اليومية للفرد، حيث يتباكي خوف غامض وشديد يسبب له كثير من الكدر والضيق، فالشخص القلق يتوقع الشر دائماً ويفيدو متشارقاً، ومتورطاً بالأعصاب ومضطرباً، كما أنه يفقد الثقة بنفسه ويبدو متربداً عاجزاً عن البت في الأمور (عثمان، 2001).

وتكون الخطورة على الفرد في القلق غير الطبيعي الذي يستمر لفترات بعد زوال الموقف المسبب أو في حالة غياب ما يستدعي القلق، وهو ظاء أكثر عرضة للإضطرابات السيكوسوماتية بسبب إستمرار نشاط الجهاز السيمباتاوي والبراسيمباتاوي، وهذه الاستمرارية من

شأنها تعريض الأجهزة الحيوية في الجسم للتلف (عسكر، 2000، ص156). وفي السياق نفسه، يرى العيسوي (2000) أن شدة القلق واستمراره طويلا تصيب الفرد بأنواع مختلفة من الإضطرابات السيكوسوماتية. لذلك كثيرا ما تعرف هذه الإضطرابات النفسجدية بأنها تلك الأمراض العضوية التي يسببها أو يلعب في نشأتها القلق النفسي دورا هاما، أو الأمراض العضوية التي تزيد أعراضها عند التعرض لانفعالات القلق النفسي (إسماعيل، 2004، ص136).

لذلك إتجهت بعض الدراسات في مجال بحثها لفحص العلاقة التبادلية بين القلق والإضطرابات السكوسوماتية وحصر سمات الشخصية السيكوسوماتية، فقد أشارت قائمة "كورنيل" إلى أن الذين يعانون من إضطرابات سيكوسوماتية شديدة يتميزون بإندام التوافق، والقلق، والعصبية والحساسية المفرطة. كما أظهرت إستجابات اللون للمرضى السيكوسوماتيين على اختبار بقع الحبر (روشاخ) ما يعبر عن إنتفاخ الذات والخوف والقلق والإتجاء إلى الهروب بوصفه حلاً لمشاكل الحياة (شقر، 2005، ص201). يتضح مما تقدم أهمية دراسة القلق كسمة من سمات الشخصية، ذلك أن العديد من الدراسات تؤكد دوره في نشأة الإضطراب السكوسوماتي.

وعلى صعيد آخر، أشار بيسنوسون (1993) Besançon، أنه يمكن لكل مرض سواء كان خطيراً أو هيناً أن يحدث إضطرابات القلق، وكثيراً ما يصاحب القلق أمراض الجهاز العصبي المركزي، وأمراض الغدد الصماء كفرط نشاط الغدة الدرقية ومرض السكري، وأمراض الجهاز التنفسي كالربو، وأمراض قرحة المعدة والإكزيما وغيرها. وضمن هذا الإطار، يزخر التراث السيكولوجي بالعديد من الدراسات التي أوضحت مدى إنتشار القلق لدى المرضى السيكوسوماتيين، فقد وضح العيسوي (2000) بأن مرض السكري داء طويل الأمد يصاحب الإنسان طوال حياته كلها، وإن الإحساس بمضاعفات المرض وخطورتها لها جانبها النفسي المتمثل في شعور المريض بالخوف والقلق على حياته وصحته. وفي مجال الإصابة بمرض الربو، أشار شينيون وللين (1994) Chignon & Lépine، أنه غالباً ما يصاحب القلق أمراض التنفس وبالخصوص الربو. كما أظهرت دراساتيالاوليس (1987) Yellowlees، وتومسون (1985) Thompson، وآخرون (1988) Yellowlees et al، مدى إنتشار إضطرابات القلق والإكتئاب لدى مرضى الربو مقارنة بالمجتمع العام.

بناء على ما تقدم يتضح بأن القلق إنفعال يرتبط بظهور العديد من الإضطرابات السيكوسوماتية، كما قد يكون الإنفعال الذي يصاحب مثل هذه الإضطرابات نظراً لكونها مزمنة وتصاحب المريض طوال حياته، وتستلزم منه متابعة علاجية مستمرة، بالإضافة إلى ما يترتب عنها

من مضاعفات خطيرة تولد بدورها إحساسات بالخوف والقلق خاصة لدى فئة الشباب.

وعلى صعيد آخر، وفي مجال علاقة الضغوط النفسية بالإضطرابات السيكوسوماتية، أشار "كامل عويضة" (1996، ص82) في كتابه "الصحة في منظور علم النفس" بأن الإضطرابات السيكوسوماتية تنشأ لدى الأفراد الذين يواجهون ضغوطا نفسية، ويسبب عجزهم في أن يجدوا وسيلة لتصريف توتراتهم، يلحوذون إلى أعضائهم لتصريف هذا التوتر. ويضيف كل من "Manuck و Cohen" (1995) في مقالهما "الضغط، والاستجابة والمرض" بأن للضغط دور هام في نشأة وتفاقم مجموعة واسعة من الإضطرابات النفسية- الحسدية، لذلك قد تولد بعض الإضطرابات السيكوسوماتية من الضغط النفسي أو تتفاقم بسبب الضغط النفسي.

وعليه، فإذا كان الفرد يواجه في حياته العديد من المواقف الضاغطة التي تتضمن خبرات غير مرغوب فيها، وأحداثا قد تنطوي على الكثير من مصادر التوتر وعوامل الخطر والتهديد في كافة مجالات حياته، كما يصعب عليه أن يهرب من التزاماته ومشكلاته، تكون النتيجة أن يستمر في حالة من الإنفعال الداخلي الذي يشكل حملا على الأعضاء الداخلية بكل نتائجه السلبية على صحته، فكيف إذن يدرك المريض السيكوسوماتي هذه الضغوط النفسية، خصوصا وأنه يتسم بالقلق كسمة من سمات الشخصية أو ناتجا من نواتج الإضطراب السيكوسوماتي؟.

## **2 - مشكلة الدراسة:**

من خلال العرض السابق يمكن صياغة مشكلة الدراسة على النحو التالي: "هل هناك علاقة بين درجة سمة القلق وإدراك الضغوط النفسية لدى المرضى السيكوسوماتيين؟".

ويتفرع من هذا السؤال الرئيسي الأسئلة الفرعية الآتية:

- 1- هل توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائيا بين درجة سمة القلق وإدراك الضغوط النفسية لدى المرضى السيكوسوماتيين؟
- 2- هل تختلف قوة العلاقة الارتباطية بين درجة سمة القلق وإدراك الضغوط النفسية لدى كل من مرضى الربو ومرضى السكري؟

## **3 - فرضيات الدراسة:**

ومن الأسئلة السابقة يمكن صياغة الفروض التالية:

- 1- توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائيا بين درجة سمة القلق وإدراك الضغوط النفسي لدى المرضى السيكوسوماتيين.

2- تختلف قوة العلاقة الإرتباطية بين درجة سمة القلق وإدراك الضعف النفسي لدى كل من مرضى الربو ومرضى السكري؟

#### **4 - أهمية الدراسة:**

تكمّن أهمية الدراسة الحالية في الجوانب الآتية:

1- التأكيد على الدور السلبي للقلق الشديد في إدراك الضعف النفسي لدى المرضى السيكوسوماتيين، وانعكاس ذلك على مآل الاضطراب وتفاقمه.

2- التأكيد على أن معالجة الضعف لا تعني التخلص منها أو استبعادها لأنها جزء من المعايشة اليومية للفرد، وإنما تعني التعامل الإيجابي معها من خلال تدعيم سمات الشخصية الإيجابية للمواجهة الفعالة لها، وتقليل تأثير السمات السلبية كالقلق خاصة لدى المرضى السيكوسوماتيين، لأنه يعتبر من محدداتها وأسبابها على الأقل في جزء منها.

3- توجيه المعالجة النفسية للمرضى السيكوسوماتيين نحو التحكم في الشعور بالقلق، لأنه يزيد من شدة حساسية الفرد وميله لتضخيم الأمور والموافق التي يخربها، مما يجعله يتاثر بدرجة أعلى بمصادر الضعف النفسية، وقد يجعل بدوره ظهور مضاعفات المرض الخطيرة وتفاقمها.

#### **5 - هدف الدراسة:**

تحاول هذه الدراسة أن تلقي الضوء على الدور السلبي للقلق كسمة من سمات الشخصية في إدراك الضعف النفسي التي تواجه المرضى السيكوسوماتيين، مما يعرقل المواجهة الإيجابية لها، والتي قد تؤدي بدورها إلى تفاقم حالتهم الصحية وظهور مضاعفات المرض الخطيرة. لذلك فالتحكم في القلق يساعد على تقليل الآثار السلبية الناتجة من التعرض الضعف النفسي التي تمثل جزء من المعايشة اليومية للفرد، وبالتالي تحقيق توافق أفضل مع المرض المزمن وتفادي انعكاساته ومضاعفاته أو التقليل منها.

#### **6 - منهجية الدراسة وإجراءاتها:**

##### **أولاً- منهج الدراسة:**

للحصول على فروض الدراسة الحالية وفحص العلاقة الإرتباطية بين سمة القلق وإدراك الضعف النفسي لدى المرضى السيكوسوماتيين من جهة، ولدى كل من مرضى الربو والسكري من جهة أخرى، تم استخدام المنهج الوصفي الارتباطي الذي يهدف لإيجاد علاقة بين متغيرين. ويعرفه "ملحم سامي محمد" (2000) في كتابه "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" بأنه البحث

الذي يعمل على جمع البيانات من عدد من المتغيرات وتحديد ما إذا كانت هناك علاقة بينها، وإيجاد قيمة تلك العلاقة والتعيي عنها بشكل كمي من خلال ما يسمى: معامل الارتباط (ملحم، 2000).

**ثانياً - عينة الدراسة وطريقة اختيارها:**

تكونت عينة الدراسة الحالية من مرضى سيكوسوماتيين وعددهم 101 مريضا، واعتمدت الباحثة في اختيار أفرادها بأسلوب غير عشوائي وبطريقة العينة المقصودة بناء على التشخيص الطبي، والجانب الوثائقي المتمثل في الملفات الطبية للمرضى التي ثبت وجود الإصابة. ويعرف عبيادات وآخرون (1999) العينة المقصودة بأنماط الطريقة التي يتم انتقاء أفرادها بشكل مقصود من قبل الباحث نظراً لتوافر بعض الخصائص في أولئك الأفراد دون غيرهم ولكون تلك الخصائص هي من الأمور الهامة بالنسبة للدراسة، كما يتم اللجوء لهذا النوع من العينة في حالة توافر البيانات الالزامية للدراسة لدى فئة محددة من مجتمع الدراسة الأصلي (عبيادات وآخرون، 1999، ص95).

#### خصائص العينة:

وسيتم فيما يلي عرض أهم خصائص عينة الدراسة الحالية:

- الجنس: يوضح الجدول التالي توزيع أفراد العينة حسب الجنس.

جدول رقم (01): توزيع أفراد العينة حسب الجنس.

العينة الكلية	مرضى السكري	مرضى الربو	المجموعة	
			الذكور	الإناث
46	24	22		
55	25	30		
101	49	52	الجموع	

تتوزع أفراد العينة من حيث الجنس إلى 46 ذكوراً بنسبة تقدر بـ 45.54 % و55 إناثاً بنسبة تبلغ .% 54.45

- السن: يوضح الجدول التالي توزيع أفراد العينة حسب السن.

**جدول رقم (02): توزيع أفراد العينة حسب السن.**

العينة الكلية	مرضى السكري	مرضى الربو	المجموعة السن
19	06	13	20-15
38	21	17	30-21
22	08	14	35-31
22	14	08	40-36
101	49	52	المجموع

يمتد العمر الزمني لأفراد عينة المرضى السيكوسوماتيين من 15 إلى 40 سنة، حيث نسجل نسبة 37.62% من أفرادها يتراوح سنهم بين 21 إلى 30 سنة.

يقدر متوسط عمر العينة الكلية للدراسة الحالية بـ 28.87 سنة بإنحراف معياري يبلغ 7.86، بينما يقدر بـ 27.80 سنة وإنحراف معياري يبلغ 7.91 لدى مرضى الربو وبـ 30.20 سنة وإنحراف معياري قدره 7.91 لدى مرضى السكري.

\*الحالة المدنية: يوضح الجدول التالي توزيع أفراد العينة حسب الحالة المدنية.

**جدول رقم (03): توزيع أفراد العينة حسب الحالة المدنية.**

العينة الكلية	مرضى السكري	مرضى الربو	المجموعة الحالة المدنية
69	32	37	عازب
30	17	13	متزوج
02	00	02	مطلق/أرمل
101	49	52	المجموع

غالبية أفراد العينة من فئة العزاب (68.31%) ونسبة تقدر بـ 29.70% من فئة المتزوجين وحالتي طلاق.

● المستوى التعليمي: يوضح الجدول التالي توزيع أفراد العينة حسب المستوى التعليمي.

**جدول رقم (04): توزيع أفراد العينة حسب المستوى التعليمي.**

العينة الكلية	مرضى السكري	مرضى الربو	المجموعة المستوى التعليمي
11	05	06	إبتدائي
36	16	20	متوسط
39	19	20	ثانوي
15	09	06	جامعي
101	49	52	المجموع

غالبية أفراد العينة يتراوح مستوىهم التعليمي بين المتوسط والثانوي (74.25 %)، والباقي يتوزعون بين المستوى الابتدائي والجامعي.

\* **المهنة:** يوضح الجدول التالي توزيع أفراد العينة حسب المهنة.

**جدول رقم (05): توزيع أفراد العينة حسب المهنة.**

العينة الكلية	مرضى السكري	مرضى الربو	المجموعة	
			المهنة	المجموع
33	14	19	موظف	
25	12	13	طالب / متربص	
43	23	20	بطال	
101	49	52	المجموع	

نسجل نسبة تبلغ 42.57 % من أفراد العينة من فئة البطالين، ثم تليها نسبة تقدر بـ 32.67 %

من الموظفين، وأخيراً نسبة 24.75 % من المتمدرسين والمتربيصين في التكوين المهني.

\* **المستوى الاقتصادي:** يوضح الجدول التالي توزيع أفراد العينة حسب المستوى الاقتصادي.

**جدول رقم (06): توزيع أفراد العينة حسب المستوى الاقتصادي.**

العينة الكلية	مرضى السكري	مرضى الربو	المجموعة	
			المستوى الاقتصادي	المجموع
17	09	08	ضعيف	
74	35	39	متوسط	
10	05	05	جيد	
101	49	52	المجموع	

غالبية أفراد العينة مستواهم الاقتصادي متوسط (73.25 %)، والباقي يتوزعون بين المستوى الضعيف (16.83 %) والجيد (9.90 %).

### ثالثاً- مكان إجراء الدراسة:

تم جمع أفراد عينة الدراسة الحالية من مصالح صحية متخصصة وهي كالتالي:

1- مصلحة الاستعجلات الطبية للعيادة المتعددة الخدمات العربي خروف بمدينة عنابة لجمع 52 مريض بالربو من الجنسين.

2- المستشفى النهاري لمرضى السكري التابع للعيادة المتعددة الخدمات "العربي خروف" بمدينة عنابة، وتم انتقاء 49 حالة مريض بالسكري من الجنسين.

وتم اختيار هذه المصالح الصحية لكونها متخصصة في تشخيص وعلاج أمراض الربو والسكري، كما أنها تشمل على أطباء متخصصين.

#### رابعا- كيفية إجراء البحث:

تم جمع أفراد عينة الدراسة الحالية بالتعاون مع الأطباء المتخصصين والممرضين، حيث قامت الباحثة باستقبال هؤلاء المرضى أثناء استشفائهم أو ترددتهم على المصالح الصحية طلبا للعلاج. وبعد توفير الظروف الملائمة (المكتب والتوقيت المناسب)، أجرت الباحثة مقابلة تمهدية بهدف التعرف على الحالة وجمع بعض البيانات الشخصية عنها، ثم تطبيق مقياس سمة القلق وإدراك الضغط في جلسة واحدة كل حالة على حده.

#### خامسا- أدوات الدراسة:

استخدمت الباحثة في الدراسة الحالية وسليتين للقياس وتتمثل في مقياس سمة القلق واستبيان إدراك الضغط، وسيتم التفصيل فيما في الآتي:

##### \* اختبار حالة سمة القلق للأكبار ( State – Trait Anxiety Inventory )

صمم هذا الاختبار من طرق Gorsuch, Lushene, Spielberger، (State – Trait Anxiety Inventory) (البحيري، 1984) تحت عنوان اختبار حالة سمة القلق (State – Trait Anxiety Inventory) ويشمل مقياسين منفصلين يعتمدان على أسلوب التقدير الذاتي وذلك لقياس مفهومين منفصلين للقلق، الأول حالة القلق والثاني سمة القلق. ويستخدم هذا الاختبار كأداة بحث لدراسة ظاهرة القلق لدى البالغين الأسوبياء، والمرضى المصابين بأمراض نفسية عصبية أو عضوية، أو اللذين ستجري لهم عمليات جراحية، إلى آخر المواقف الضاغطة التي تثير في النفس البشرية مشاعر القلق.

وتم التركيز لتحقيق أهداف الدراسة الحالية على مقياس سمة القلق، ويكون من 20 عبارة يطلب فيها من الأفراد وصف ما يشعرون به بوجه عام، ويستخدم هذا المقياس كأداة بحث للتمييز بين الأفراد الذين يختلفون في استجاباتهم للضغوطات النفسية تحت مستويات مختلفة لشدة حالة القلق. وتتراوح قيمة الدرجات من 20 درجة كحد أدنى إلى 80 درجة كحد أقصى لمقياس سمة القلق (البحيري، 1984).

وفي إطار الدراسة الحالية، تم حساب ثبات المقياس بطريقة تطبيق وإعادة تطبيق الاختبار، فقد أجري المقياس على عينة من طلبة قسم علم النفس بجامعة عنابة (n = 30)، وقامت الباحثة بحساب معامل الارتباط باستخدام معادلة "بيرسون" بلغ معامل الثبات 0.79، وهو معامل مرتفع ودال إحصائيا (0.01).

##### \* استبيان إدراك الضغط (perceived stress questionnaire )

صمم الاستبيان من طرف "Levenstein" وآخرون سنة 1993 لقياس مؤشر إدراك الضغط

ويشمل على 30 عبارة، تتوزع وفق نوعين من البنود منها المباشرة وغير المباشرة، تضم البنود المباشرة 22 عبارة وتدل على وجود مؤشر إدراك ضغط مرتفع عندما يجبر المفحوص بالقبول اتجاه الموقف، بينما تشمل البنود غير المباشرة 8 عبارات. ويتم الحصول على القيم الخام جمجم كل النقاط المتحصل عليها من البنود المباشرة وغير المباشرة، وتتراوح الدرجة الكلية بعد حساب مؤشر إدراك الضغط من صفر (0) ويدل على أدنى مستوى ممكن من الضغط إلى واحد (1) و يدل على أعلى مستوى ممكن من الضغط.

وفي إطار الدراسة الحالية قامت الباحثة بدراسة صدق استبيان إدراك الضغط بطريقة الصدق الظاهري، فيعد أن تم ترجمة المقياس وتعريفه عرضت الصورة الأولية له على (10) أستاذة من قسم علم النفس وعلوم التربية بجامعة باجي مختار عنابة، وطلب منهم قراءة العبارات بتفحص وذلك لتحديد مدى تكافؤ معنى البنود في اللغتين الإنجليزية والعربية، ومناسبتها لقياس إدراك الضغط، واقتراح أي تعديل في صياغة أي عبارة وتعديل ترجمة بعض بنود المقياس. وترتبت على صدق المحكمين تعديل صياغة بعض العبارات، تلخص معظمها في الاتجاه نحو مزيد من التبسيط وسهولة صياغة البنود ووضوحتها. أما ثبات المقياس تم حسابه بطريقة تطبيق وإعادة تطبيق الاختبار، فقد أحرى المقياس على عينة من طلبة قسم علم النفس بجامعة عنابة ( $n=30$ )، و قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط باستخدام معادلة "بيرسون" بلغ معامل الثبات 0.69، وهو معامل مقبول ودال إحصائيا (0.01).

#### **سادسا- المعالجة الإحصائية:**

بعد تصحيح أدوات البحث وفقا لتعليمات كل منها، تم تفريغ درجاتها وإخضاعها للتحليل الإحصائي، حيث استخدمت الباحثة معامل الارتباط لبيرسون للاحابة على أسئلة البحث والتحقق من فرضياته.

#### **سابعا- نتائج الدراسة ومناقشتها:**

فيما يلي عرض للنتائج التي أسفرت عنها الدراسة بعد إجراء المعالجات الإحصائية المناسبة.

#### **أولا- عرض ومناقشة نتائج الفرض الأول:**

ينص الفرض الأول للدراسة الحالية على أنه " توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائيا بين درجة سمة القلق وإدراك الضغط النفسي لدى المرضى السيكوسوماتيين ". ولاختبار صحته قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين المتغيرين باستخدام معادلة بيرسون، فأسفرت على النتائج الموضحة في الجدول التالي.

جدول رقم(07): معامل الارتباط بين سمة القلق وإدراك الضغط النفسي لدى المرضى السيكوسوماتيين.

متغيرات الدراسة	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
سمة القلق/ إدراك الضغط النفسي	0.66	دال عند 0.01

أشارت النتائج إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائيا عند مستوى 0.01 بين درجة سمة القلق وإدراك الضغط النفسي لدى المرضى السيكوسوماتيين، وتدل هذه العلاقة على أن المرضى الذين تحصلوا على درجات مرتفعة على مقياس سمة القلق كانت درجاتهم مرتفعة على مقياس إدراك الضغط، والذين تحصلوا على درجات منخفضة على مقياس سمة القلق كانت درجاتهم منخفضة على مقياس إدراك الضغط، أي كلما كانت درجة سمة القلق مرتفعة كلما أرتفع الادراك للضغط النفسي، وينخفض إدراك الضغط كلما انخفضت درجة سمة القلق.

وتتفق نتيجة الدراسة الحالية مع نتائج التراث السيكلولوجي في هذا المجال، فقد أظهرت Levenstein وآخرون (1993) وجود ارتباط قوي بين مقياس إدراك الضغط ومقياس سمة القلق يقدر بـ 0.69. كما كشفت دراسة "Cho" (1988) نقلًا عن سالم ونجيب (2002) لدى الطلاب الأجانب عن وجود ارتباط بين الضغوط النفسية وسمة القلق. وبناء على ما تقدم، يتضح أن لسمات الشخصية كسمة القلق دور في تعديل درجة الشعور بالضغط النفسي، فالشعور بسمة قلق مرتفعة تعمل على زيادة التأثيرات السلبية للظروف الضاغطة على الفرد.

وتفسير ذلك، أن الأشخاص ذوو الدرجة المرتفعة في سمة القلق قابلون لإدراك العالم على أنه خطير ومهدد أكثر من ذوي الدرجة المنخفضة، كما أنهم أكثر تأثيراً بالموافق العصبية الضاغطة وأكثر تعرضاً للشدادات النفسية والقلق من الأشخاص الذين يتميزون بدرجة منخفضة منها (عبد الله، 2001). كما أن القلق يزيد من شدة حساسية الفرد ويزيد من ميله إلى تضخيم الأمور والموافق التي يخبرها، وهذا بحد ذاته يسبب لهم قلقاً أكثر ويتأثرون بدرجة أعلى بمصادر الضغوط (عسکر، 2000).

ويضيف كل من غالى وأبو علام (1973) بأن الأشخاص ذوو الدرجات العالية في سمة القلق يستجيبون بمستوى أعلى من القلق في المواقف التي تميز بالضغط، فلو حصل فرد ما على درجة عالية في القلق فإنه يتزعم بوجه عام إلى الاستجابة بالقلق للمواقف الضاغطة أكثر من غيره من الناس، ويتوقف ذلك على مدى تفسيره للموقف إذا كان خطراً مهدداً أم لا، لذلك نجد الأشخاص الذين يتميزون بدرجة عالية من سمة القلق يتميزون بحالة من القلق معظم الوقت.

ويظهر أن للتقدير المعرفي أهمية في إثارة حالة القلق أو تقليلها، ذلك أن إدراك المثير أنه خطير ومهدد يحدث استجابة قلق حالة، ويتأثر هذا التقدير للمثيرات والموافق بأنها مهددة وخطيرة

بقابلية الفرد، وقدراته، وبتجاربه السابقة، ومستوى سمة القلق والخطر الموضوعي الذي يتضمنه الموقف (البحيري، 1984).

و ضمن هذا الإطار، يؤكّد كل من Beck و Emery (Cottraux, 1990) أن الأشخاص القلقين يدركون البيئة وإحساسهم الحسديّة وفق عمليات معرفية خاطئة، وتتضمن تعظيم المخاطر وتغيير الوضعيّات الأمنيّة، وتفسير كل ما يحدث بتأثير فردي وانتقاء المثيرات الداخليّة والخارجيّة المرتبطة بالخطر.

وبالرجوع إلى خصائص عينة الدراسة الحاليّة، يتضح أن هناك من المميزات الشخصية والإجتماعية التي تثير القلق والشعور بالضغط النفسي لدى المرضى السيكوسوماتيين، فأفراد هذه العينة من فئة الشباب متوسط سنهم يقدر بـ 28.87 سنة ومن فئة العزاب (68.31 %)، فدخول المرض في حياة الفرد خصوصاً لدى فئة الشباب، ويكون المرض مزمناً كالربو والسكريّ، يفرض عليه نظاماً غذائياً معيناً، أو يجدد نشاطاته مقارنة بأقرانه، يولد في حد ذاته شعوراً بالقلق. ضف إلى ذلك، فهذه الأمراض تتبع المريض طوال حياته، وتستلزم متابعة طبية مستمرة وتكليف ماديّة لتعطية مستلزمات العلاج، ومرضى عينة هذه الدراسة من العاطلين عن العمل (64.57%) والمتدرسين (24.75%) ومن أسر غالبيتهم ذات مستوى إقتصادي متوسط (73.25 %)، وضعيف (16.83 %)، مما يجعل من مرضهم ينبع تكاليف ميزانية عائلاتهم و يجعلهم يشعرون بأنّهم عبء عليهم. ويضاف إلى هذه المشاغل المادية والمرضية الهموم الصحيّة المستقبلية المرتبطة بمضاعفات المرض، كالإصابة بالعجز النفسي لدى مرضى الربو، أو اعتلال الكلية واضطراب الرؤية والبتر والغيبوبة لدى مرضى السكريّ، فمثل هذه المضاعفات تولد شعوراً بالقلق وبالضغط النفسي لدى المرضى وبالخصوص لدى الشباب. كما أن نسبة 54.45% من أفراد عينة الدراسة الحاليّة من فئة الإناث العازبات، فهن يصرحن بأن إصابتهن بهذه الأمراض المزمنة يولد لديهن الكثير من القلق وقد يمنعهن من الزواج وإنشاء أسرة والإنجاب، ومثل هذه المخاوف المستقبلية تزيد من شعورهن بالضغط النفسي، مما قد يؤثّر سلباً على وضعهم الصحي الحالي وتعجّيل مضاعفاته الخطيرة.

وعليه، يمثل القلق سمة من سمات الشخصية السلبية تجعل الفرد سيء التوافق أمام الضغوط الحياتية، وبالتالي تجعله أكثر إدراكاً لها، مما ينحر عنها آثار سلبية على صحته النفسيّة والحسديّة، وقد يزيد من خطر تفاقم المرض الموجود أصلاً، وتعجّيل ظهور مضاعفاته نتيجة تصافر مثل هذه السمة والضغط الحياتيّة المعاشرة المرتبطة بالمرض المزمن، والتکاليف المادية والمهموم المستقبلية المهنيّة والصحيّة والأسرية.

### ثانياً- عرض ومناقشة نتائج الفرض الثاني:

ينص الفرض الثاني للدراسة الحالية على أنه " تختلف قوة العلاقة الارتباطية بين سمة القلق وإدراك الضغط النفسي لدى كل من مرضى الربو ومرضى السكري ". ولاختبار صحته قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين المتغيرين باستعمال معادلة بيرسون، فأسفرت على النتائج الموضحة في الجدول التالي.

جدول رقم (08): معامل الارتباط بين درجة سمة القلق وإدراك الضغط النفسي لدى كل من مرضى الربو ومرضى السكري

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	سمة القلق/ إدراك الضغط النفسي
دال عند 0.01	0.67	مرضى الربو
دال عند 0.01	0.62	مرضى السكري

أسفرت النتائج على عدم وجود اختلاف واضح في قوة العلاقة بين درجة سمة القلق وإدراك الضغط النفسي بين فئات المرضى السيكوسوماتيين بعضها البعض (مرضى الربو والسكري ) حيث بلغ معامل الارتباط لمجموعة مرضى الربو (0.67)، في حين بلغ الارتباط لمجموعة مرضى السكري (0.62). وتفسير ذلك أن الإصابة بمرض مزمن كالربو والسكري والخوف من مضاعفاته الخطيرة خاصة لدى فئة الشباب، يمثل في حد ذاته مصدرا هاما للشعور بشدة الضغط النفسي، وبمشاعر القلق والتوتر سواء لدى الربويين أو مرضى السكري.

و ضمن هذا الإطار، يزخر التراث السيكولوجي بالعديد من الدراسات التي أوضحت مدى انتشار القلق لدى المرضى السيكوسوماتيين، فقد أشار العيسوي (2000) بأن مرض السكري داء طويل الأمد يصاحب الإنسان طوال حياته، وإن الإحساس بمضاعفات المرض وخطورتها لها جانبها النفسي المتمثل في شعور المريض بالخوف والقلق على حياته وصحته. ويضيف Blamoutier (1982) أنه غالبا ما يكون القلق والاكتئاب السبب المباشر المفجر لنببات الحساسية والربو أو يعمل على تفاقمها.

نلاحظ أن مريض الربو يعاني من القلق بوجه عام، وقد يكون مرجع ذلك إلى طبيعة المرض الذي يعاني منه، حيث أن الربو من الاضطرابات المثيرة للقلق، ولا سيما عندما يتعرض المريض إلى أزمته، فتتباين حالة من القلق، وعند انتهاء الأزمة يعاني المريض من القلق خوفا ل Encounterه للأزمة الثانية وإحساسه الداخلي أنه من الممكن أن يموت في أي لحظة إذا انتابتة الأزمة،

كما أن هناك عوامل بيولوجية ونفسية واجتماعية تجعل من الربو في حد ذاته اضطرابا مثيرا للقلق، ويمكن بحد الإصابة بالربو أن تولد لدى المرضى قابلية مرتفعة لتطوير اضطرابات

القلق. ضف إلى ذلك، خوف هؤلاء المرضى من تعرضهم للاختناق وضيق التنفس، خاصة عند تواجدهم في مكان ما يغدر لهم ودون جهاز توسيع الشعب الهوائية، أو عندما يجدون لهم الجهاز غير مجد لحالتهم. بعد ذلك يأتي مرضي السكري وتعد غيبوبة السكر من أهم أسباب ارتفاع القلق لديهم.

بناءً على ما سبق، يمكن تفسير الارتباط الموجب والدال بين درجات سمة القلق والضغط النفسي لدى كل من مرضى داء الربو والسكري، أن الإصابة بهذه الأمراض المزمنة ومضاعفاتها الصحية الخطيرة في حد ذاتها تثير القلق لدى المريض، كما تؤدي هذه المشاعر السلبية إلى رفع مستوى الجلوكوز في البول والدم، أو تفجير نوبة ربوية نتيجة القلق والتوتر والضغط الإنفعالي، خاصة في المواقف الضاغطة التي تتعذر قدراتهم التكيفية.

ومن هنا نتساءل هل هناك فروق في كل من درجات سمة القلق وإدراك الضغوط النفسية، أو في العلاقة بين هذين المتغيرين لدى المرضى السيكوسوماتيين وفقاً للدرجة خطورة المرض وظهور مضاعفاته؟ وإلى أي مدى تساهم سمة القلق المرتفعة والضغط النفسي والإجتماعية والاقتصادية والصحية المعاشرة لدى المرضى في تفاقم المرض وظهور مضاعفاته؟ وللإجابة على هذه الأسئلة نفتح مجال البحث لتتوسيع النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية.

#### ثانياً - خاتمة الدراسة:

أشارت نتائج هذه الدراسة الأهمية الصحية للشخصية، إذ أنها تلغى المثيرات الضاغطة وتخليص الفرد من عواقب نفسية وجسمانية مؤكدة، كما أظهرت أهمية دراسة القلق كسمة من سمات الشخصية، لأن هناك ارتباط موجب ودال بين درجة الشعور بسمة القلق وإدراك الضغوط النفسية، فالأفراد ذوي سمة القلق العالية لديهم استعدادات للاستجابة للمواقف الضاغطة، مستويات مرتفعة من القلق يتاثرون بدرجة أعلى بمصادر الضغوط مما يولد الضيق الإنفعالي وشدة الضغط النفسي، مما يترتب عن استمراره وتراكمه إلى اعتلال الصحة النفسية والجسدية وتفاقم الحالة المرضية.

وتفسير ذلك أن الأفراد ذوو الدرجة المرتفعة في سمة القلق يتميزون بالسمات السلبية التالية التي يتعلّمُون بدركون الضغوط النفسية بصفة مبالغة ويتاثرون بدرجة أعلى بمصادر هذه الضغوط:

- 1 - يدركون العالم على أنه خطر ومهدد.
- 2 - يدركون ظروف غير خطيرة موضوعياً كشيء مهدد، ويستجيبون لها بقلق لا يتناسب في حدوثه مع حجم الخطر الموضوعي.
- 3 - أكثر تأثيراً بالمواقف العصبية الضاغطة، وأكثر تعرضاً للشدادات النفسية والقلق.

4- أن الأشخاص القلقين يدركون البيئة، وإحساساتهم الجسدية، وفق عمليات معرفية خاطئة، وتتضمن تعظيم المخاطر وتصغير الوضاعفات، وتفسير كل ما يحدث بتأثير فردي وانتقاء المثيرات الداخلية والخارجية المرتبطة بالخطر.

#### تاسعاً- التوصيات:

نستخلص من عرض نتائج هذه الدراسة، بعد تفسيرها ومناقشتها الاقتراحات الميدانية التالية:

1- الضغط النفسي ليس شيئاً يمكن تجنبه، فالتخلاص التام من الضغط النفسي معناه الموت، لذلك فعلاج الضغوط النفسية لا يتم بالتخلاص منها، وإنما يتم بالتعايش الإيجابي معها ومعالجة نتائجها السلبية، ومن خلال اكتساب الأفراد الأساليب الملائمة لمعايشة الضغوط النفسية والتغلب على آثارها لأن التعرض المتكرر للضغوط النفسية يتربّع عنها آثار سلبية على الصحة.

3- تدريب المرضى على التعبير عن الانفعالات، وتجنب قممها مما أمكن قمعها والتعبير عنها بطريقة ملائمة.

4- التحكم في الشعور بالقلق لأنّه يزيد من شدة حساسية الفرد وميله لتضخيم الأمور والموافق التي يخبرها مما يجعله يتأثر بدرجة أعلى بمصادر الضغوط النفسية، وذلك بتدريب المرضى على تقنية الاسترخاء للتحكم ما أمكن من مشاعر القلق.

5- إدراج علاجات معرفية مكملة للعلاج الطبي لتدريب المرضى على التعرف على المعتقدات والأفكار غير البناءة التي يجعلهم يدركون المواقف الحياتية على أنها ضاغطة، ومهددة، وخطرة وتضخيم الأمور، واستبدالها بمعتقدات ملائمة وأكثر عقلانية للتعامل مع المواقف الحياتية بصفة أكثر فعالية.

فالتحكم في مثل هذه العوامل وتطبيق هذه الإجراءات تسمح ما أمكن بالحفاظ على الوظائف الجسدية والنفسية، وتحقيق التوافق في أفضل صورة خاصة لدى فحة مرضى الربو والسكري، فالعجز عن التحكم في مشاعر القلق وإدارة وتنقية الضغوط النفسية المعاشرة لدى هذه الفئة، فقد ينجر عنها تفاقم المرض وظهور مضاعفاته الخطيرة.

#### أولاً- المراجع العربية:

1- إسماعيل، بشري (2004): "ضغط الحياة والاضطرابات النفسية"، الطبعة الأولى، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة.

2- البحيري، عبد الرحيم أحمد (1984): "اختبار حالة وسمة القلق للكبار"، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة.

3- العيسوي، عبد الرحمن (2000): "الإضطرابات النفسجسدية"، الطبعة الأولى، دار الراتب الجامعية، بيروت، لبنان.

4- سالم، إيناس عبد الفتاح ونجيب، محمد محمود (2002): "ضغط الحياة وعلاقتها بالأعراض السيكوسوماتية وبعض حالات الشخصية لدى طلاب الجامعة، دراسة كشفية"، مجلة دراسات نفسية، المجلد 12، العدد الثالث، يوليو، ص 417- 458.

- 5- شقير، زينب محمود (2005): "الشخصية السوية والمضطربة" ، الطبعة الثالثة، مكتبة النهضة المصرية.
- 6- عبد الله، محمد قاسم (2001): "مدخل إلى الصحة النفسية" ، الطبعة الأولى، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، الأردن.
- 7- عبيات، محمد، أبو الناصر، محمد ومبغضين عقبة (1999): "منهجية البحث العلمي، القواعد، والمراحل والتطبيقات" ، الطبعة الثانية، دار وائل للطباعة والنشر.
- 8- عثمان، فاروق السيد(2001): "القلق وإدارة الضغوط النفسية" ، الطبعة الأولى، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 9- عسكل علي (2000): "ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها" ، الطبعة الثانية، دار الكتاب الحديث، الكويت.
- 10- عويضة، كامل محمد (1996): "الصحة في منظور علم النفس" ، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان.
- 11- غالى، محمد أحمد وأبو علام، رجاء محمود (1973): "القلق وأمراض الجسم" ، الطبعة الأولى، مكتبة الأسد، سوريا.
- 12- ملحم، سامي محمد (2000): "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، الطبعة الثانية، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن.

#### ثانياً- المراجع الأجنبية:

- 13- Besançon, G; (1993): " Manuel de psychologie ", édition Dumond, Paris.
- 14- Blamoutier, J; (1982): "Les maladies Allergiques" Maloine.S. édition, Paris.
- 15- Cohen, S, et Manuck, S, (1995):"Stress, réactivity and disease" psychosomatic mediune, vol 57, P 423- 426.
- 16- Cottraux, J; (1990): " Les Thérapies Comportementales et cognitive ", édition Masson, Paris.
- 17- Lépine, J, P et Chignon, J, M; (1994): " Sémiologie des troubles anxieux et phobique " , éditions techniques- Encycl- Med- chir (Paris- France), Psychiatrie 37, 112- A 10- P 13.
- 18- Levenstein, S; Prantera, C; Varvo, V; Scribano, L and Andreoli, A; (1993): " Development of the perceived stress questionnaire, a new tool for psychosomatic Research " , Journal of Psychosomatic Research , vol 37, N°1, p 19- 32.
- 19- Yellowlees, P.M et al; (1988): " Psychiatric Morbidity in Patients with life-threatening asthma initial report of a controlled study" , the Médical Journal of Australia, vol 49, pp 246- 249.

#### Abstract

The present study aims at investigating the relationship between Anxiety trait and perceived stress among patients with psychosomatic disorders. The sample of study is composed of 101 patients, 46 males and 55 females. Tools used in this study were measures of anxiety trait and perceived stress questionnaire.

Results revealed significant positive correlation between Anxiety trait and perceived stress among patients with psychosomatic disorders and among asthmatic and diabetic patients.

**Key words:** stress, anxiety trait, psychosomatic disorders.

العنوان:		مدى رقمه (01) ، مقياس سنة القلق		العنوان:	
العنوان:	مدى رقمه (02) ، مقياس سنة القلق	العنوان:	مدى رقمه (01) ، مقياس سنة القلق	العنوان:	مدى رقمه (02) ، مقياس سنة القلق
1- أشجار بالمنزل	1- أشجار بالمنزل	2- أشجار بالمنزل	2- أشجار بالمنزل	3- التي شجرة	3- التي شجرة
4- التي تأكل	4- التي تأكل	5- أشجار بالطعام	5- أشجار بالطعام	6- أشجار الأدوية	6- أشجار الأدوية
7- التي تأكل الأدوية	7- التي تأكل الأدوية	8- أشجار طعام	8- أشجار طعام	9- التي تأكل الأدوية	9- التي تأكل الأدوية
10- التي تأكل الأدوية	10- التي تأكل الأدوية	11- التي تأكل الأدوية	11- التي تأكل الأدوية	12- التي تأكل الأدوية	12- التي تأكل الأدوية
13- التي تأكل الأدوية	13- التي تأكل الأدوية	14- التي تأكل الأدوية	14- التي تأكل الأدوية	15- التي تأكل الأدوية	15- التي تأكل الأدوية
16- التي تأكل الأدوية	16- التي تأكل الأدوية	17- التي تأكل الأدوية	17- التي تأكل الأدوية	18- التي تأكل الأدوية	18- التي تأكل الأدوية
19- التي تأكل الأدوية	19- التي تأكل الأدوية	20- التي تأكل الأدوية	20- التي تأكل الأدوية	21- التي تأكل الأدوية	21- التي تأكل الأدوية
22- التي تأكل الأدوية	22- التي تأكل الأدوية	23- التي تأكل الأدوية	23- التي تأكل الأدوية	24- التي تأكل الأدوية	24- التي تأكل الأدوية
25- التي تأكل الأدوية	25- التي تأكل الأدوية	26- التي تأكل الأدوية	26- التي تأكل الأدوية	27- التي تأكل الأدوية	27- التي تأكل الأدوية
28- التي تأكل الأدوية	28- التي تأكل الأدوية	29- التي تأكل الأدوية	29- التي تأكل الأدوية	30- التي تأكل الأدوية	30- التي تأكل الأدوية