الفصل الأول الإطار العام للبحث

الإطار العام للبحث

المقدمة:

لقد اصبح العصر الذي نعيش فيه عصر الضغوط والأزمات النفسية وما يترتب عليها من صراعات واحباطات ومالها من تأثيرات سلبية على الصحة النفسية للفرد وهذه الضغوط ماهي الا رد فعل للتغيرات الحادة أو السريعة التي طرأت على كافة نواحي الحياة وتمثل السبب الرئيسي وراء الاحساس بالآلام النفسية والامراض العضوية.

يذكر (ابراهيم عبد الستار، 1998) أن تزايد الأحداث في حياة الانسان ايجابية أو سلبية (زواج-ترقيه - وفاة - خسارة مالية) قد لايكون مرغوب فيه من الناحية النفسية فتكرار هذه الاحداث يمثل ضغطا وعبئا مما قد يرتبط بالاصابة بالكثير من أمراض العصر بما فيها الاكتئاب والقلق حتى الامراض الجسمية مثل مرض السكري - ضغط الدم ويتبين أنها ذات صلة قوية بالضغوط اليومية.

نجد أن مرض السكري معروف منذ القدم وكان يعتبر من الامراض القاتلة وقد انتشر- في الأوساط العربية والعالمية بصوره كبيره وتشير الاحصائيات الحالية الى وجود أكثر من 280 مليون مصاب بمرض السكري في العالم وهو من الامراض المزمنة التي تصيب عددا كبيرا من الناس مما يؤثر على الجوانب الصحية والنفسية والاجتماعيه والاقتصادية للفرد وتسبب رعايته ومضاعفاته في تشكيل عبء كبير على الأفراد مما يؤثر سلبا على صحتهم العامه وجودة الحياة

ويقصد بجودة الحياة هنا صورة ذاتية للحياة الشخصية التي يود الفرد أن يعيشها وتختلف من فرد لآخر حيث نجد أن مفهوم جودة الحياة مفهوم متعدد الجوانب يتضمن مكون معرفي (الرضا) ومكون وجداني (السعادة) ويشمل هنا حكم المرضى على مدى رضاهم عن حالتهم الصحية وهل هناك توافق مع المرض والنظام الغذائي، الآداء الاجتماعي، الوظيفي والصحة النفسية والسعادة في الحياة.

مشكلة البحث:

يتناول هذا البحث الضغوط النفسيه التي يعاني منها مريض السكري وعلاقة هذة الضغوط بجودة الحياة وتتلخص مشكلة البحث في محاولة الاجابة عن الاسئلة التالية:

- 1- هل تتسم الضغوط النفسية لدى مرضى السكرى بالارتفاع.
 - 2- هل تتسم جودة الحياة لدى مرضى السكري بالانخفاض.
- 3- هل توجد علاقة بين الضغوط النفسية وجودة الحياة لدى مرضى السكري.
- 4- هل توجد فروق في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري تعزي لمتغير النوع.
 - 5-هل توجد فروق بين الضغوط النفسية لدى مرضى السكرى تعزى لمتغير العمر.

أهمية البحث:

1- تسليط الضوء على الضغوط النفسية التي يعاني منها مريض السكري مما تنعكس على جميع جوانب حياته

- 2- جودة الحياة أصبحت من أساسيات العملية العلاجية ومن دعائم تقويم جودة الرعاية الصحبة.
 - 3- الخروج بتوصيات يمكن أن تسهم في الدعم النفسي لمرضى السكري.
 - 4- يساهم في اثراء المكتبة السودانية

أهداف البحث:

- 1- السمة العامة للضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية أمدرمان.
 - 2- السمة العامة لجودة الحياة لدى مرضى السكري بمحليه امدرمان.
- 3- معرفة العلاقة الارتباطية بين الضغوط النفسية التي يعاني منها مريض السكري وجودة الحياة.
- 4- معرفة اذا كانت هناك فروق في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري تعزي لمتغير النوع.
- 5- معرفة اذاكانت هناك فروق في الضغوط النفسيه لدى مرضى السكري تعزي لمتغير العمر.

فروض البحث:

- 1- تتسم الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحليه أمدرمان بالارتفاع.
 - 2- تتسم جودة الحياة لدى مرضى السكري بمحلية امدرمان بالانخفاض.
- 3- توجد علاقة ارتباطية دالة احصائيا بين الضغوط النفسية وجودة الحياة لدى مرضى السكرى بمحلية امدرمان.

- 4- توجد فروق دالة احصائيا في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحليه أمدرمان تبعا للنوع.
- 5- توجد فروق دالة احصائيا في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية امدرمان تبعاً
 للعمر.

حدود البحث:

- **الحدود الموضوعية:** يتحدد هذا البحث من حيث الموضوع بدراسة الضغوط النفسية لدى مرضى السكرى وعلاقتها بجودة الحياة.
 - · الحدود المكانية: جميع مراكز السكري التابعة لوزارة الصحة بمحلية أمدرمان.
 - الحدود الزمانية: في الفترة الزمنية (2014-2015).
- **الحدود البشرية:** جميع مرضى السكري المترددين على المراكز التابعة لوزارة الصحة بمحلية أمدرمان.

مصطلحات البحث:

1- الضغوط النفسية:

إصطلاحاً هو رد الفعل السيكولوجي والفسيولوجي الذي يحدث لوجود اختلال في التوازن بين مستوى الطلب المفروض عليه ومقدراته على تلبية ذلك الطلب. (هارون الرشيدي، 2004: 80)

اما التعريف الاجرائي: هو مجموع الدرجات التي تحصل عليها المفحوص من مقياس الضغوط النفسية.

2- مرض السكري:

إصطلاحاً هو حاله مزمنه تؤدي الى زيادة مستوى السكر في الدم وينتج عنه عوامل بيئية ووراثيه كثيره غالبا ماتتضافر معا، وقد يظهر في اي مرحله من مراحل العمر ويتميز بعدم قدره البنكرياس على افراز هرمون الانسولين، أو عدم قدره الجسم على الاستفادة من هذا الهرمون، ويؤدي الى خلل في التمثيل الغذائي والنتيجة الظاهرية لذلك هي الارتفاع المستمر لنسبة السكر في الدم مع مايترتب على ذلك من عديد من الاضرار. (,Mahan and Scott)

3- جودة الحياة:

إصطلاحاً هي ادراك الأشخاص الى مكانهم في الواقع ووضعهم في الحياة وتشمل العديد من المكونات منها الثقافة والقيم والنظام التي من خلاله وله علاقة بأهدافهم وتطلعاتهم واهتماماتهم في ضوء تقييمهم لجوانب حياتهم التي تشمل الرضا عن الحياة، الانشطة المهنية وأنشطة الحياة اليومية. (شيخي مريم، 2014: 55)

أما التعريف الاجرائي: هي مجموعة من المؤشرات القابلة للملاحظة والقياس المباشر- وهي الدرجة التي يحصل عليها المفحوص تبعا لمقياس جودة الحياة لمنظمة الصحة العالمية.

4- محلية أمدرمان:

تقع محلية أمدرمان بين دائرتي عرض 37- 31° و 36.5 - 32° شمالاً وبين دائرتي خط طول 11.5 - 39. / 39.5 - 39.5 شمالاً وبين دائرتي خط طول 11.5 - 39.5 / 39.5 - 39.5 شرقاً على الضفاف الغربية للنيل الأبيض ونهر النيل وغيرها من الشمال حدود محلية كرري الجنوبية ومن الغرب محلية أمبدة ومن الجنوب الغربي ولاية جنوب كردفان وتمتد حتى حدود الولاية من الناحية الجنوبية عند حدود ولاية النيل الأبيض.

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة

المبحث الأول

الضغوط النفسية

تمهید:

نجد أن كلمة ضغوط مشتقة من الكلمة الفرنسية (Destesse) والتي تشير الى معنى الاختناق والشعور بالضيق والظلم وقد تحولت في الانجليزية إلى (stress) والتي اشارت الى الشيء غير المحبب أو غير المرغوب به.

وقد وردت في الانجليزية ثلاثة مصطلحات:

- الضواغط Stressor تشير إلى تلك القوى والمؤثرات التي توجد في المجال البيئي (إجتماعية نفسية) والتي يكون لها القدره على إنشاء حالة ضغط ما.
- 2- الضغط Stress يعبر عن الحادث ذاته أي وقوع الضغط بفاعليه الضواغط أي أن الفرد واقع تحت ضغط ما.
- 3- الإنضعاط Strain هي حالة الإنضغاط التي يعانيها ويئن منها الفرد ويشعر فيها بالإنفاك والاحتراق الذاتي ويعبر فيها الفرد بصفات مثل خائف قلق مكتئب. (مفتاح محمد عبدالعزيز،2010 :89)

تعريف مفهوم الضغط النفسى:

الضغط لغة: الضغط بالفتح الإضطرار والضيق والقهر، الضغطة بالضم الزحمة والضيق والضيق والإكراه على الشيءأو المشقه.

الضغط أصطلاحاً: عرفه (أحمد عزت راجح، 1973) هو حالة إنفعاليه مؤلمه تنشأ من الاحباط أو أكثر من الدوافع القوية. (مفتاح محمد عبدالعزيز، 2010)

ورد في (مفتاح عبد العزيز، 2010: 90) أن هانز سيلي 1976عرف الضغوط على أنها هي أي مثيرات أو تغيرات في البيئه الداخلية أو الخارجية بهذه الدرجه من الشده والدوام بما يثقل القدره التكيفيه للكائن الحي الى حده الأقصى والتي في ظروف معينه يمكن أن يؤدي الى إختلال السلوك أو عدم التوافق الذي يؤدي الى المرض وبقدر استمرار الضغوط بقدر مايتبعها من استجابات نفسية وجسمية غير صحية.

كما ورد في (مفتاح عبد العزيز، 2010: 91) أن ميجراث Mcgrath 1980 يرى أن الضغوط هي حالة عدم إتزان مدرك بين متطلبات الموقف وكفاءة الفرد في الاستجابه تحت ظروف يصبح فيها الخوف من مواجهة المتطلبات هي النتيجه المنطقية المتوقعة.

كما ورد في (مفتاح عبد العزيز، 2010: 91) أن لازاروس وديلونجس 1983Lazarus كما ورد في (مفتاح عبد العزيز، 2010: 91) أن لازاروس وديلونجس and delorgis عرف الضغط النفسي- بأنه حاله من التوتر الانفعالي تنشأعن المواقف التي يحدث فيها اضطراب في الوظائف الفسيولوجيه وعدم كفاية الوظائف المعرفيه اللازمة للموقف.

ورد في (محمد فتوح، 2010: 89) أن كلا من طلعت منصور، فيولا الببلاوي، 1989 يرى ورد في (محمد فتوح، 2010: 89) أن الضغوط هي تلك الحاله التي يتعرض فيها الكائن الحي لظروف ومطالب تفرض عليه نوعا من التوافق وتزداد تلك الحاله الى درجة الخطر كلما ازدادت شدة تلك الظروف أو المطالب أو استمرت لفترات طويله.

ورد في (مفتاح عبد العزيز، 2010: 92) أن عادل صادق 1990 عرف الضغوط بانها مشاكل وصعوبات يواجهها الانسان تعترض طريقه وتعوقه فتره عن الاستمرار أو تتطلب منه يحاول حلها وازالتها عن طريقه.

تصنيف الأحمدي 2002 بالرغم من تعدد التعريفات لمفهوم الضغوط فان معظمها يندرج ضمن ثلاث فئات رئيسية هي التعريف على اساس المثير الخارجي والثاني على اساس الاستجابة والثالث على أساس التفاعل بين المثير والاستجابة، فالضغط مفهوم يشير الى درجة استجابة الفرد للأحداث أو المتغيرات البيئيه في حياته اليوميه وهذه المتغيرات ربما تكون مؤلمه تحدث بعض الآثار الفسيولوجية مع أن تلك التاثيرات تختلف من شخص لآخرتبعا لتكوين شخصيته وخصائصه النفسية التي تميزه عن الآخرين. (سليمان احمد/ ابراهيم عبدالرحيم، 2009: 79) ويتفق الباحثون في مفهوم الضغوط بأنها المواقف التي يكون فيها مايتطلب من الفرد القيام به على درجة أكبر من امكاناته وقدراته الخاصة فلا يستطيع القيام بالمهام المطلوبة منه على الوجه الأكمل فيشعر بالضغط والذي قد يؤدي الى احتمال حدوث اضطرابات نفسيه وظهور أعراض سيكوسوماتيه ويعتمد مستوى الضغط على مدى ادراك الفرد للفشل في مواجهته لتلك المتطلبات كما يعتمد على مصادر الدعم المتوفر له.

كما نجد من التعريفات السابقة أن الضغوط تظهر في الجوانب الفسيولوجية- النفسية- المعرفية- الإنفعالية. (مفتاح عبدالعزيز،2010: 93)

أنواع الضغوط النفسية:

ورد في (جمال أبو دلو، 2009: 175) حيث اختلف العلماء في أنواع الضغوط ونجد أن سيلى قسمها الى التالى:

- 1- **الأحداث المفرطة:** وهي تلك التي تنتج عنها بعض المعاناه والألم والأسى- أي التي تمثل في مجملها خبرات وأحداث مؤلمة.
- 2- **الاحداث السارة Eustress:** هي التي تؤدي بالشعور بالمتعة والفرح والنشوة. أشار (عبد المحسن الحديبي وآخرون، 2013: 97) أن (عكاشة، 1986) يرى أنه يمكن تقسيم الأحداث الضاغطة الى مايلى:
- 1- ضغوط حادة: هي الضغوط ذات الشدة العالية مثل فقدان أحد الوالدين أو فقدان العمل.
- 2- ضغوط طويلة المدى: تحدث عندما تتجمع الضغوط وتتراكم على مدى الآيام مثل الشخصيه الطموحة التي تنقصها القدره على تحقيق رغباتها.
- 3- ضغوط ذاتية: تكون الضغوط هنا مؤثره على فرد معين نظرا لحاجته الخاصة مثل النزاع المستمر والصراع الدائم بين الفرد وزملائه
- 4- ضغوط جسمية: هي التي تتعلق بالامراض الشديده مثل الحميات والسموم وغيرها من العوامل التي تقلل من قدرة الفرد على التكيف وتسرع في انهياره تحت وطأة الضغوط المحيطة.

ورد في (إبراهيم عبد الستار، 1998: 180) أن عادل صادق يرى أن الضغوط مرتبطه بمراحل معينه من العمر فقسمها كالآتى:

1- ضغوط الطفولة:

إن الخلافات الزوجية والعداء بين الوالدين يكون له تاثير ضاغط على الطفل وكذلك غياب الأم والأب والمدرسة حيث يرى أن كثير من الضغوط النفسية للأطفال يكون سببها ضغوط مستمرة في المدرسة.

2- ضغوط المراهقة:

إن فترة المراهقة يصاحبها تغيرات فسيولوجية ومظاهر جسمية والتي تشكل ضغطا نفسيا على المراهق.

3- ضغوط الزواج:

يمثل الزواج ضغطا بسبب عدم الاتزان كما أنه يحتاج وقتا وجهدا للتكيف.

4- ضغوط الإحالة للمعاش:

نجد أن الفرد بعد إحالته للمعاش يعاني من الإضطرابات النفسية والجسمية والانفعالية. دكر (مصطفى عبد المحسن وآخرون، 2013: 98) أن الرشيدي قسم الضغوط النفسية الى الآتى:

1- الضغوط الإجتماعية:

يقصد بها الشعور بالوطاة والانضغاط الناتج عن وجود موضوعات بيئية تمنع الفرد من تحقيق أهدافه ويكون معناها ايضا تلك التي تفوق وتتجاوزقدرة الشخص على تحملها ومواجهتها.

2- الضغوط الإقتصادية:

يقصد بها التباين بين المتطلبات التي ينبغي أن يؤديها الفرد وقدرته على الإستجابة لها كما أنها تعني الشعور بالوطأة والعبء وعدم الرضا الناتج عن عدم التوافق مع الأوضاع الإقتصادية مثل البطالة.

3- الضغوط المهنية:

يقصد بها االشعور بالوطأة والعبء والثقل الناشيء من مهنة الفرد ومجموعة الصعوبات المباشرة وغير المباشرة التي يواجهها الفرد في مهنته وعمله مثل ضغوط عدم الرضا عن العمل.

4- الضغوط المدرسية:

يقصد بها مجموعة الصعوبات المباشرة وغير المباشرة التي يواجهها التلميذ في المناخ المدرسي مثل ضغط الامتحانات والمناهج والفشل الدراسي.

أعراض الضغوط النفسية:

لقد إختلف العلماء في وضع اعراض محددة للضغوط ولكن يمكن اجمالها كما حددها لازاروس في الآتي:

1- أعراض جسمية: تتضمن التأثيرات الجسمية مثل فقدان الشهية - إرتفاع ضغط الدم- تقرحات في الجهاز العصبي- إنهاك جسمي- حساسية في الجهاز التنفسي- إضطرابات الجلا- السكري.

- 2- أعراض نفسية: تتمثل في التأثيرات النفسية مثل التعب- الإرهاق- الملل- إنخفاض الميل للعمل-الحساسية -الإكتئاب- الأرق.
- 3- أعراض إجتماعية: تتمثل في العزلة الإنسحاب داخل الذات- إنهاء العلاقات الإجتماعية- إنعدام القدرة على قبول المسئولية وتحملها والفشل في القيام بالواجبات اليومية. (أحمد نايل وأحمد عبد اللطيف، 2001: 236)

مصادر الضغوط النفسية:

إن مصادر الضغوط تتمثل في المشكلات الذاتيه الداخليه للفرد نفسه (ضغوط داخلية المنشأ) وبعض الضغوط الخارجية أهمها:

1- المشكلات النفسية الإنفعالية:

متمثلة في الثورة والغضب والاكتئاب الذي يعصف بالإنسان وكذلك الفتور والإثارة وسرعة التهور إزاء مواقف الحياة المتعددة

2- المشكلات الإقتصادية:

وهو أن الأفراد الذين يعانون من الضغوط هم الأفراد الذين يعيشون مستوى إقتصادي إجتماعي منخفض ويعانون من إرتفاع معدل الاصابة بالأمراض النفسجسمية.

3- المشكلات العائلية (الأسرية):

إن حدوث الضغوط الإجتماعية والمشكلات الأسرية تنتج من أسباب متعددة داخل الأسرة مثل المرض وغياب أحد الوالدين عن الأسرة والطلاق وهذه كلها تسبب في ظهور بعض الإضطرابات النفسية.

4- الضغوط الإجتماعية:

المتمثلة في سوء العلاقة بلآخرين وصعوبة تكوين صداقات.

5- المشكلات الصحية:

المرتبطة بالصحة الجسدية الفسيولوجية كالصداع وإرتفاع ضربات القلب والغثيان.

6- المشكلات الشخصية:

كالهروب والمقاومة وإنخفاض تقدير الذات وإنخفاض مستوى الطموح والتصلب وجود الرأي وصعوبة إتخاذ القرار والتردد.

7-المشكلات الدراسية:

المتعلقه بظروف الدراسة مثل صعوبة التعامل مع الزملاء والمعلمين وصعوبة التحصيل الدراسي وضعف القدرة على التركيز. (محمد فتوح، 2010: 28-29)

خصائص الضغوط النفسية:

إن الضغوط ظاهرة معقدة وتعبر عن وقائع متعدده وذات مضامين بيولوجية ونفسية وإقتصادية وإجتماعية وقد تم إستنباطها من المبادئ والقواعد والنظريات التي اهتمت بدراسة هذه الظاهرة ومن هذه الخصائص مايلي:

- 1- إن الضغوط عملية إدراكية في المقام الأول.
- 2- إن الضغط المدرك هو الربط بين وجهه نظر الفرد بما يمتلكه من قدرات عقلية وجسدية وبين متطلبات الموقف.
 - 3- الضغط المدرك هو محصلة لمدى أهمية الموقف وفقاً للإدراكات الذاتية للفرد نفسه.
 - 4- إن الضغط عملية تكثيف الفرد لقدراته مع متطلبات موقف معين.
 - 5- قد يكون الضغط إيجابياً او سلبياً كمحفز. (طه حسين، 2006: 183)

ورد في (إبراهيم عبد الستار، 1998: 72) أن الرشيدي يرى من أهم خصائص الضغوط مايلي:

1- إن الضغوط النفسية تنشأ من تفاعلات عناصر حياتية ووجودية كثيرة قد تنشأ الضغوط من مثيرات تكمن في طبيعة بنية النظام الإجتماعي والسياسي والإقتصادي من الممكن أن تنشأ من مثيرات حيوية كيمائية (تغيرات هرمونية جسمية) ومن مثيرات نفسية (صراعات – إحباطات).

- إن الضغوط ذات طبيعة وظيفية فتغير الضغوط عن جانب وظيفي لما يكون عليه البناء الإجتماعي في الإجتماعي من تكامل او تفكك فتحدث هذه الضغوط عندما يفشل البناء الإجتماعي في القيام بوظائفه.
- 3- تتصف أنها ليست إستقرارية حيث أنها تتضمن مجموعة من المتغيرات المترابطة وايضاً عند حد معين تكون قوة دافعة نحو غاية وهدف محدد.
- 4- الضغوط مؤشر ضروري للتكييف فإذا تضمنت المواقف الضاغطة مطالب عند حدود قدرة الشخص واستطاع تحقيقها يحدث التكيف.
 - 5- ينتج من الضغوط النفسية القلق والصداع والأحباط.
 - الضغوط تنشأ من مثيرات سارة ومثلما تنشأ من مثيرات مؤلمة.
 - 7- الضغوط عامة منتشرة بين جميع الأفراد.
 - ويتشكل الضغط النفسي الذي يتعرض له الأفراد من ثلاثة عناصر مترابطه هي:
- 1- قوى ضاغطة وهي عباره عن متطلبات موقفية—تحتاج للتكيف الفردي معها ومن امثلة القوى الضاغطة (العمل الزائد الصراع المخاطرة).
- 2- إدراك الفرد للقوى الضاغطة وطبيعتها وديناميكيتها وأثارها وقدرته على التعامل والسيطرة عليها.
- 3- إلغاء الإستجابة الفردية للقوى الضاغطة والتي غالباً ماتكون مزيجاً من ردود الفعل النفسية والحسمية والمادية.

آثار الضغوط النفسية:

الأثار الفسيولوجية:

تتمثل الأثار الفسيولوجية المرتبطة بالضغوط في إضطراب الجهاز الهضمي، الإسهال الإمساك المزمن ، إضطراب الجهاز التنفسي - ،إرتفاع ضغط الدم، الصداع، إنتشار الأمراض الجلدية ،تضخم الغده الدرقية، البول السكري، التشنج العضلي ،إلتهاب المفاصل الروماتيزمي، فقدان الشهية أو الشره والبدانة، قرحة المعده.

الآثار النفسية:

إن الضغوط الجانبية آثار نفسية تتمثل في إضطراب إدراك الفرد وعدم وضوح مفهوم الذات لديه كما أن الذاكرة تضعف وتصاب بالتشتت ويصبح الشخص المستهدف أكثر قابلية للمرض النفسي- والعقلي والجسمي كما أن تكرار الضغوط الشديدة يؤدي بالفرد الى الغضب والخوف والحزن والشعور بالإكتئاب وكذلك الشعور بالخجل والغيرة. (جمال ابودلو، 2009: 177)

العوامل المؤثرة في الضغوط النفسية:

1- من الناحية الثقافية والحضارية:

حيث نجد أن الضغوط تظهر متأثرة بعوامل كثيرة منها الطبقة الإجتماعية وعدد أفراد الأسرة والمسكن واساليب التربية وشكل العلاقات الناشئة بين الأفراد السكنى في الريف والحضر والأحياء الشعبية وكذلك الإقتصادية والإنتماء للطبقة كلها عوامل تؤثر في الضغوط النفسية من حيث الشدة والترتيب.

2- حوادث الحياة:

نجد أن حوادث الحياة التي يحيا في وسطها الفرد والتغيرات التي تحدث في الحالة العقلية والزيادة في الحوادث يتبعها سؤء في الأعراض السيكترية وإنخفاض في التحسن كلها من العوامل المؤثرة على الفرد سواء كانت حوادث مرغوبة او غير مرغوبة.

3- البناء الجسمى والنفسي:

إن الضغوط تظهر لدى الإنسان متأثره ببنائه الجسمي والنفسي- البناء الجسمي مثل ما ما ما ما ما عليه الجسم من طول أو قصر منحافة وسمنة، قبح وجمال وأجهزة الجسم الداخلية مكونات البناء الجسمي كلها عوامل تؤثر فيما يكون عليه الفرد من حالة إنضغاط وتؤثر إيضاً في ترتيب الضغوط وشدتها وانواعها.

أما البناء النفسي- تتمثل في البنية المعرفية - الذكاء - القدرات الطائفية - العمليات العقلية العليا ووظائفها وسمات الشخصية وبنية الجهاز النفسي- (أنا أعلى - الأنا - الهو) وديناميات هذا الجهاز وميكانزمات الدفاع والتسامي كلها لها تأثير على الفرد.

4- سمات الشخصية:

ننجد أن سمات الشخصية لها تأثير واضح على الفرد حيث نجد أن الأحداث بطبيعتها ليست ضاغطة ولكن تصبح ضاغطة بالقدر الذي يفسرها الأنسان.

5- الوعى الذاتي Self-Awareness:

إن خاصية الوعي الذاتي تزيد من قدرة الفرد على تجنب المرض الذي تحدثه تأثيرات ضغوط الحياة بالتالي فإن الوعي الذاتي سوف يحدث تحسناً في تأثيرات الضغوط واكثر يقظة لحالات التغيرات الداخلية في الجسم واكثر دقة من تقدير انفسهم.

6- المرح:

نجد أن المرح يعمل على تخفيف الإحساس بالضغط ويخفف من الإحساس بالإنهاك الناتج عن الضغط وهو أحد طرق العلاج النفسى.

7- التغذية الراجعة:

نجد أن التغذية الراجعه تؤثر في الضغوط النفسية وتعمل على تخفيف الإحساس بالضغط وكما أن تزويد الافراد بمعلومات دائمة حول رد الفعل المحتمل يعطي تأثير الضغوط فإن ذلك يسمح بتكيف أفضل.

8- التدعيم الإجتماعي:

نجد أن التدعيم الإجتماعي المعبر والفعالي مثل الشعور بالعناية والحب والتقدير والقيمة والإنتماء الى شبكة من العلاقات الإجتماعية وإستقبال مساعدة نافعه كلها عوامل تؤدي الى

تخفيف الإحساس بالضغط وغياب هذه العوامل يؤثر على الفرد مما ينتج الضغوط النفسية. (هارون الرشيدي، 2004: 29-31)

النظريات المفسرة للضغوط:

تتعدد النظريات المفسرة للضغوط وتتنوع فيما بينها تنوعا كبيرا نظرا لتعقد ظاهرة الضغوط نفسها فمن الصعب على الباحث مثلاً أن يرجع الضغوط الى عامل واحد بعينه يكون سببا لهذه الضغوط فالأسباب تتعدد وتتنوع وتختلف استنادا على أن الظاهرة الانسانية تتصف التركيب والتعقيد وليس من السهل تفسيرها.

من هنا تتنوع النظريات المفسرة للضغوط من حيث الرؤى والتوجه والتفسير وسنحاول عرض مجموعه من النظريات التي تتناول وتفسر الضغوط من الناحية النفسية ومدى علاقة هذه الضغوط بالتكيف والانفعال وعلاقة هذه الضغوط بالبيئة ومدى تأثير ذلك على الفرد من جراء تعرضه للعديد من الضغوط البيئية كالضوضاء والازدحام وتلوث الهواء وغيرها.

نظرية النسق النظري لهانز سيلي:

يرى سيلي أن الإستجابة غير المحددة تكون مجموعة من الاعراض العامه تسمى (زملة التكيف العامة) لمحاولات التكيف مع المتطلبات الملحة موضحا أن الشخص الذي يعجز عن حل مشكلة ابنه أو تفادي خطر وشيك يلجأ الى استخدام ميكانزمات الدفاع لديه وهي عبارة عن اجراء دفاعي على هيئة نشاط ذهني يتم غالبا في العقل الباطن فيتيح امكانية التوصل الى حلول للمشكلة الشخصية وتبرز هذه الاعراض على ثلاث مراحل:

1- مرحلة الانذار أو التنبيه Alarm Reaction:

وتمثل رد الفعل الاول للموقف الضاغط عندما يدرك الفرد التهديد الذي يواجهه عن طريق الحواس التي تنتقل منها اشارات عصبية الى الدفاع وبالتحديد الى الغدة النخامية Pituitary الحواس التي تنتقل منها اشارات عصبية وكيميائية للأجهزة المعنية في الجسم حيث يفرز Gland وهذا بدوره يرسل رسائل عصبية وكيميائية للأجهزة المعنية في الجسم هرمون الأدرينالين يزداد التنفس السكر والدهون في الدورة الدموية وتشد العضلات لتهيئ الجسم لعملية المواجهة وتعرف هذه التغيرات بالاستثارة العامة.

2- مرحلة المقاومة Resistance Stage:

حيث ينتقل الجسم من المقاومة العامة الى أعضاء حيوية معينة تكون قادرة على التصدر لمصدر التهديد ففي عملية المقاومة تبرز عمليات الية للتصدي للضاغط فاذا كانت الحرارة هي الضاغط فان العرق يفرز واذا كان البرد القارص هو الضاغط فان الارتجاف يكون الاستجابة.

3- مرحلة الاستنزاف Exhaustion Stage:

اذا استمر التهديد واستنفذت الأعضاء الحيوية قواها اللازمة للصمود قد يؤدي الأمر في بعض الحالات المتطرفه الى الموت. (هارون الرشيدي،2004: 50-51)

النظرية المعرفية (1966) Lazarus:

يعرف لازاروس الضغط بانه حالة من التوتر الانفعالي تنشأ عن المواقف التي يحدث فيها اضطراب في الوظائف الفسيولوجيه وعدم كفاية الوظائف المعرفية اللازمة للموقف.

كما أنه يؤكد على أن العمليات المعرفية مثل الادراك - التفكير - التذكر معنى الحدث لاتؤثر فقط في كيفية تقييم الفرد للحدث ولكنها تؤثر أيضا في كيفية مواجهة الفرد لهذا الحدث ويشير لازاروس الى أن الذي يحكم تقدير الفرد وتفسيره للحدث هو التاريخ النفسي للفرد.

ويشير لازاروس الى أن هناك عمليتين معرفيتين تتوسطان العلاقة بين الحدث الضاغط وبين محصلته سواء الايجابية أو السلبية وهى:

- 1- التقويم المعرفي للحدث ذاته، وما ينطوي عليه من تهديد لسلامة الفرد وأمنه.
- 2- تقويم الفرد لأساليب مواجهة الحدث الضاغط وتشمل الاساليب التي يواجه بها الفرد الحدث الضاغط من تحمل المسئولية- الهروب- المساندة الاجتماعية.

نموذج لازاروس 1970 Lazarus:

نجد أن لازاروس يهتم بعملية الادراك والعلاج الحسي- الادراكي والتقييم المعرفي مفهوم أساسي يعتمد على طبيعة الفرد وان تفسير التقييم يختلف من شخص لآخر فالموقف الذي يكون مصدر ازعاج لشخص ربما لايكون كذلك لشخص آخر.

يوضح لازاروس أن التقويم المعرفي يمر بمرحلتين هما:

- 1- التقويم الأولى: هو الذي عن طريقه يقيم الشخص دلالة (أهمية) الاجراء الخاص فيما يتعلق بسعادته عنما يواجه الفرد احداثا وظروفا جديدة حيث يحدد درجة التهديد الناتج عن المنبه الخارجي
- 2- التقويم الثانوي: هو تقييم الفرد المصادر الشخصية والاجتماعية المتاحة للتعامل مع الظروف الضاغطة كذلك يشمل استعراض الفرد لمصادرة التكيفية مع الموقف أو مع حالة الضغط مثل مشاعر الكفاءة، التحكم الشخصي في الموقف ويعتمد مستوى الضغط الذي نشعر به على التوازن بين التقويم المبدئي والثانوي

هاتان المرحلتان فيهما عدة عوامل منها طبيعة المنبه نفسه- خصائص الفرد الشخصية- الخبرة السابقه بالمنبه -الذكاء- المستوى الثقافي للفرد- تقويم الفرد لامكانياته. (محمد فتوح، 2010)

نظرية الكسندر Alexander:

لقد قام الكسندر بصياغة هذه النظرية عام (1950) على أساس أن التوترات والشدائد في نظام واحد لها نتائج مرضية تعود على الاجهزة المختلفة في الجسم وطبقا لهذا فان القلق والخوف اللذان يحدثان نتيجه لصراعات حادة في حياة الانسان يمكن أن يعبر عنهما ليس فقط عن طريق مشاعر ذاتية بعدم الراحة بل أيضا عن طريق تغيرات في العمليات الفسيولوجية وعندما تكون استجابات الجسم لمصادر الضغوط غير مناسبة أوغير ملائمة فانه قد تظهر تلك

العمليات الفسيولوجية الاساسية التي يمكنها أن تشمل زيادة في عدد الكريات الحمراء داخل الجسم والزيادة في افراز الادرينالين(Adrenaline) مما يؤدي التي زياده في كميه السكر في الدم. (مفتاح عبدالعزيز ، 2010: 195)

النظرية البيئية:

يصف ليفي العلاقة بين البيئة والمرض حيث يرى أن البيئة الاجتماعية والنفسية من وسط العمل هي التي تؤثر على الكيان العضوي للانسان وتستدعي تغيرات ظاهرية أو جسديه ويمكن أن تقود الى اليات تولد المرض كالضغط النفسى.

كما يعرف الضغط النفسي: بأنه شكل من أشكال رد الفعل الكلي للكائن العضوي يمكن أن تؤدى الى خلل في التوازن الديناميكي لعمليات رد الفعل النفسية والعضوية والبيولوجية.

نموذج ليفي:

يوضح ليفي هذا النموذج وهو أن العوامل النفسية الاجتماعية تلعب دورا وسيطاً في العلاقة مع المرض العضوي وأن أي تغيرات نفسية اجتماعية يمكن أن تعمل كمصدر للتوتر أو كمثيرات للستجابات بيولوجية غير محدده التي تشير الى نزوع الفرد وميله للاستجابة العصبية الهرمونية، ويعتمد هذا النموذج على العلاقة بين المنبهات النفسية والاجتماعية ومستويات الضغوط، ويصور ليفي شكل العلاقة بالحرف (U) حيث أن الضغوط المخلفضة تمثل الاثارة الزائدة بينما الضغوط العالية التي تتواجد عند أطراف (U) تمثل الآثاره

المستمرة التي تهيئ الكائن العضوي الاستجابة لبعض أنماط النشاط الجسمي مثل المواجهة أو الهرب في المواقف المختلفة. (محمد فتوح، 2010: 108)

نموذج راه وآرثر:

يفترض راه وآرثر أن تأثير تغيرات الحياة الراهنة تتأثر بالجهاز الادراكي للفرد والذي ينتأثر هو الآخر بالمستوى الراهن لدى الفرد من المساندة الاجتماعية وامكانيتة الذاتيه ومعوقاته التي تعد هي الاخرى دالة بخبراته الماضية (كموت أحد الوالدين - المواقف المالية) حيث يحتمل أن تكون الامكانات الذاتية نتيجه للمؤثرات الايجابية ضمن خبرات الحياة.

وضع راه وآرثر هذا النموذج على 6 خطوات:

- الخطوة الأولى: المعوقات التي قد تكون نتيجه للخبرات الحياتية السالبة.
- **الخطوة الثانية:** تشمل الميكانزمات الدفاعية للآنا حيث افترض أن هناك ميكانزمات دفاعية معينة ترتبط بخفض الاستثارة الفسيولوجية وهي بذلك تقلل من حدوث المرض.
- **الخطوة الثالثة:** نمط الاستجابة السيكوفسيولوجية لأحداث الحياة وقد قسما هذه الاستجابة الى فئتين هما:
 - 1- الاستجابة المرتبطة بالوعى مثل تصبب العرق والألم.
- 2- الاستجابة بدون وعي مثل ضغط الدم المرتفع أو المنخفض ويمكن لهذه الاستجابة أن تؤجل أو تعجل أو تنشط.

- الخطوة الرابعة: ترتبط بالاستراتيجيات التي يستخدمها الفرد في خفض نمط الاستجابة السيكوفسيولوجية كفنيات الاسترخاء والتمرينات الجسمية والرياضية وفنيات المواجهة المعرفية مثل التقليل من قيمة الحدث.
- الخطوة الخامسة: اذا فشلت الاستجابة في التخلص من الاعراض الجسمية في هذه الاثناء يدير الفرد انتباهه الى الأعراض الجسمية باحثاً عن الرعايه والعلاج الصحي وربما يتطور اليه سلوك الدور المرضي sick-role Behavior كالتغيب عن العمل والراحة في السرير والاعتماد على الادوية.
 - **الخطوة السادسة:** تتمثل في التشخيص الطبي فعلياً. (حنان العناني، 2011: 103)

نظرية النسق الفكري موراي Murray 1967):

يعتبر موراي مفهوم الحاجة ومفهوم الضغط مفهومان مركزيان ومتكافئان في تفسير السلوك الانساني ويعرف موراي الضغط على أنة خاصية لموضوع بيئي- او شخصي- تيسر- أو تعوق جهود الفرد للوصول الى هدف معين.

وقد وضع موراي قائمة بأهم الضغوط منها:

- 1- ضغط نقص التأييد الأسرى (غياب أحد الوالدين -الانفصال).
 - 2- ضغط الأخطار والكوارث.
 - 3- ضغط النبذ والاهمال.

4- ضغط الانتماء والصداقات.

يعرف موراي الحاجة على أنها: صيغة ملائمة أو تكوين فرضي يستند الى قوة لا يعرف أساسها الفسيولوجي والكيميائي في المخ، قوة تنظيم الادراك والتفكير والتخيل وتنظيم السلوك وتقويته وتوجيهه نحو أهداف معينة.

ويصنف موراي الحاجات الاساسية لدى الفرد طبقاً لطريقة التعبير عنها في السلوك الى مجموعتين هي:

- 1- الحاجات الظاهرة وهي التي تعبر عن نفسها بطريقة مباشرة وفورية.
- 2- الحاجات الكامنة وهي الحاجات التي تكون مكبوته فلا تستطيع أن تعبر عن نفسها بصورة صريحة و مباشرة.

كما يصنف موراي الحاجات طبقا لأساسها الى:

- 1- حاجات فسيولوجية وهي الحاجات التي تختص بالنواحي العضوية.
- 2- حاجات نفسية وهي الحاجات التي تتعلق بعملية الاتزان النفسي للفرد.
- 3- حاجات اجتماعية وهي حاجات تختص بعلاقة الفرد بالمجتمع والرفاق.

يعتبر موراي أن مفهوم الحاجة Need ومفهوم الضغط Stress مفهومان متكافئان في تفسير السلوك الانساني ولا يستطيع الفصل بينهما حيث يلتقي كلا من الضغط والحاجة في حوار دينامي يظهر في مفهوم الثيما Thema والذي يعني به موراي وحدة سلوكية كلية تفعن الموقف الحافز بين الضغط والحاجة على اعتبار أن مفهوم الحاجة يمثل المحددات

الجوهرية في السلوك ومفهوم الضغوط يمثل القوى الخارجية التي تعترض الشخص وقد تكون اشياء أو أشخاص ويميز موراى بين نوعين من الضغوط هما:

- 1- ضغط بيتا BetaStress: وهي دلالات الموضوعات البيئية كما يدركها الفرد.
- 2- ضغط ألفا AlfaStress: وهي خصائص الموضوعات البيئية كما توجد في الواقع أو كما يظهرها البحث الموضوعي.

ويشير موراي الى أن سلوك الفرد يرتبط غالباً بضغوط بيتا ولذا فانه من المهم اكتشاف المواقف التي تربط بين ضغوط بيتا التي يستجيب لها الفرد وبين. ضغوط ألفا الموجوده بالفعل: (هارون الرشيدي، 2004: 55-55)

النظرية الاجتماعية Megrath 1970:

يعرف (ميجراث) الضغط النفسي بأنه سوء توافق واضح بين مطالب الوسط الاجتماعي وامكانات ردود الفعل الشخصية ويرى أن الضغط النفسي هو خلل في التوازن في العلاقة المتبادلة بين الانسان وبيئته الاجتماعية ولذلك يحدث الضغط فيؤثر في السلوك بوجة عام ويأتي تعبيراً عن سوء التوافق ويمكن أن يتضح حسن التوافق وسوء التوافق من خلال التفاعل بين جانبين اساسيين:

- 1- مدى الانسجام بين قدرات ومهارات شخص معين مع المطالب المطروحة عليه.
 - 2- مدى الاشباع الفعلي للحاجات والتوقعات التي يطمع اليها الفرد.

: Cox-Mackay نظرية كوكس- ماكاي

يرى كلا من كوكس وماكاي أنه يمكن وصف الضغوط على أنها جزء من النظام الدينامي والمعقد للتفاعل بين الشخص وبيئته ويشيران الى أن الضغوط ظاهرة مدركه فردياً ومتأصلة في العمليات النفسية كما يعطون ايضاً اهتمامات خاصه لمكونات التغذية المرتدة للنظام.

وتتكون النظرية من خمس مراحل كما يلى:

المرحلة الأولى:

تمثل مصادر المطالب المرتبطة بالشخص وهي جزء من بيئته ويشار الى المطلب عادة على أنه عامل في بيئته الشخصية الخارجية وهي بذلك تميز بين المطالب الخارجية والداخلية فالشخص له حاجات نفسية وفسيولوجية وتحقيق هذه الحاجات يكون هاماً في تحديد سلوكه وهذه الحاجات تشكل مطالب داخلية للفرد.

المرحلة الثانية:

تنشأ الضغوط عندما يكون هناك عدم توازن بين المطلب المدرك Demand وادراك الشخص لمقدرته على مواجهة المطلب ومن الضروري الاشارة الى التوازن أو عدم التوازن لا يكونان بين المطلب والقدرة الفعلية ولكن يكون بين المطلب المدرك والقدرة المدركة والشيء الهام بالنسبة للفرد هو تقييمه المعرفي للموقف الضاغط وقدرته على التغلب ويجب على الفرد أن يعرف حدوده والتوازن بين المطلب ومقدرته.

المرحلة الثالثة:

هي المتغيرات النفسجسمية والتي تمثل استجابة للضغوط وتعتبر الاستجابة للضغوط.

هامة حيث أنها نقطة النهاية في عملية الضغوط.

المرحلة الرابعة:

تتمثل هذه المرحلة في عواقب استجابات التغلب على المواقف الضاغطة حيث أن الضغوط يمكن أن تحدث فقط عندما يفشل الكائن في مواجهة المطلب.

المرحله الخامسة:

تتمثل في التغذية المرتدة والتي تحدث من خلال المراحل السابقة في مواجهة الضغوط فهي تمثل محصلة تلك المراحل فمثلاً تحدث التغذية المرتدة عندما تؤثر الاستجابة الفسيولوجية مثل أفراز الأدرينالين على ادراك الكائن للموقف الضاغط أو عندما تعدل الاستجابة السلوكية من الطبيعة الفعلية للمطلب. (حنان العناني، 2011: 90)

نموذج كوبر:

يهدف نموذج كوبر الى معرفة أسباب وتأثير الضغوط على الفرد، ويرى كوبر أن بيئة الفرد تعتبر مصدراً للضغوط مما يؤدي الى وجود تهديد لحاجه من حاجات الفرد أو يشكل خطراً يهدد الفرد وأهدافه في الحياة فيشعر بحالة الضغط ويحاول استخدام بعض الاستراتيجيات للتوافق مع الموقف وإذا لم ينجح في التغلب على المشكلات واستمرت الضغوط لفترة طويلة فانها تؤدي الى الاصابة بالأمراض أو زيادة القلق أو انخفاض تقدير الذات. (حنان العناني، 2011: 95)

النظرية الادراكية Spielberger:

لقد قام (سبيلبرجر) نظريته في القلق على أساس التمين بين نوعين من القلق هما قلق الحالة وقلق السمة.

ويرى أن سمة القلق استعداد طبيعي أو اتجاه سلوكي يجعل القلق قلقاً يعتمد بصورة أساسية على الظروف أساسية على الظرف الخبرة الماضية بينما حالة القلق موقفية وتعتمد بصورة أساسية على الظروف الضاغطة وقد ربط (سبيلبرجر) في نظريته للضغوط بين قلق الحالة والضغط ويعتبر أن الضغط الناتج عن ضاغط معين هو سبب لحالة القلق ويعرف سبيلبرجر الضغط على أنه كل ما يؤدي الى اختلافات في الظروف والأحوال البيئية التي تتسم بدرجة ما من الخطر الموضوعي.

تتحدد نظرية سبيلبرجر في ثلاث محاور هي الضغط - القلق - التعليم وتتبلور هذه المحاور كما يلى:

- 1- التعرف على طبيعة وأهمية الضغوط في المواقف المختلفة.
- 2- قياس مستوى القلق الذي ينتج عن الضغوط في المواقف المختلفة.
 - 3- قياس الفروق الفردية في الميل للقلق.
 - 4- توفير السلوك المناسب للتغلب على القلق الناتج عن الضغوط.
- 5- توضيح تأثير الدفاعات النفسية لدى الأفراد الذين تجري عليهم برامج التعليم لخفض مستوى القلق.

- احدید مستوی الایجابیة.
- 7- قاس ذكاء الأفراد الذين تجري عليهم برامج التعليم ومعرفة قدرتهم على التعلم.

يميز (سبيلبرجر) بين القلق والضغط فالضغط يوضح الفروق بين خصائص القلق كرد فعل انفعالي والمثيرات التي تستدعي هذه الضغوط بينما القلق عملية انفعالية تشير الى تتابع الاستجابات المعرفية السلوكية التي تحدث كرد فعل لشكل ما من الضغط وتبدأ هذه العملية بواسطة مثير خارجي ضاغط. (هارون الرشيدي، 2004:53-54)

إستراتيجيات اساليب التعامل مع الضغوط:

1- التصدى للمشكلة:

هو أسلوب من أساليب التعامل مع الضغوط ويهدف الى تخفيف العقبات التي تحول بينه وبين التكيف والإتزان ويلجأ اليه البعض وفقاً لشخصيته ويقوم هذا الأسلوب على ثلاث عمليات هى:

- التعامل النشط.
- كف الأنشطة المتنافسة.
 - الكبح.

ويعتمد هذا الأسلوب على قوه الشخصية والشجاعة في مواجهه المواقف النفسية والتوترات الناجمه عن مصدر الضغط وشدته.

2- طلب الإسناد الإنفعالي - الإجتماعي:

هو حاولة البعض للحصول على مساعدة الآخرين إجتماعياً أو نفسياً طبياً ومادياً إذ يلجأ البعض الى الأهل أو الأقرباء ويسعى البعض الى طلب الإسناد الإنفعالي (وخاصة المكتئبين) سواء من الأقارب أو الطبيب النفسي وبعضهم يلجأ الى الدين مما فيه من آمان وطمأنينه.

3- ظبط النفس:

حيث يقوم الأفراد بمعالجة الموقف بخبرات وقوة إرادة رغم التوتر والإثارة ويكون التحكم في أعلى حالاته أثناء التعامل مع المشكلة.

4- الخيال والتمني:

يلجاً اليه البعض عندما لايستطعون المواجهة الى الهروب من الأحداث المحيطة بهم والمثيرة للقلق والتوتر بالتالى ينسحبون من الحياة العقلية متوهمين الحل.

5- التجنب والهروب:

نجد أنه يلجأ إليه الأفراد عندما لا يجدوا الإمكانات المتوفره لديهم والكافية للتعامل مع الضغط السائد فبإمكانه تجنب التعامل لحين إستجماع قواة ثانية أو التهيؤ له.

6- العدوان:

إن الضغوط تؤدي الى الغضب والعدوان وسلوك العدوانيه هو إستجابة لموقف لم يحقق صاحبه نتائج مثيره متوقعه ويشعر الفرد بمشاعر عدوانيه.

7- الإبدال:

نجد أن الضغوط حالة نفسية تؤثر في الإنسان سلبياً خاصة عند استمرارها لفترة من الزمن ويمكن التحكم بالإستجابات الناتجة عنها عن طريق الإبدال وهو هي وسيلة دفاعية لا شعورية.

تلجأ إليها الأنا لتعزيز دفاعاتها ضد ما يثير قلقها من محتويات اللاشعور. كما نجد ان الضغوط وازدياد التوتر يجد مصرفاً على مستوى الجسد حيث نجد ثمة شواهد للتدليل على ذلك الأكل بنهم – التبول- كثرة التغوط كل تلك الأشياء يمكن اعتبارها تفريغات جسدية يتفاوت وعي الناس لها ولكنهم يمارسونها يوميا. (مصطفى الحديبي، وعلى أحمد سيد، 2013: 123)

آليات وميكانيزمات الدفاع:

هي عملية عقلية لاشعورية يلجا اليها الفرد للتخلص من شعور القلق والضيق الذي يعانيه الانسان بسبب ورود عوامل متضاربة الأهداف في نفسه وباستخدام هذه الميكانزمات فإن الإنسان يحرر نفسه ولو مؤقتاً من الضغوط المتسلطة عليه وتشكل عبئاً لا يطيقه فيهرب من الموقف الضاغط بكبته ومحاولة تحييده على الأقل لكي يحصل على توازنه النفسي. (جمال ابودلو، 2009)

الوقاية من الضغوط النفسية:

ان الوقاية من الضغوط من المنظور الاسلامي وهي ان يكون ايمان الفرد بالله تعالى والتقرب الى الله بالدعاء والصلاه التي تعينه على تحمل الضغوط قال تعالى: (واستعينوا بالصبيرة والصبيرة اليومية.

فمناجاة الانسان لربه مع اليقين باستجابة الدعاء يعطي الانسان قوة وعزيمة في مواصلة المسيرة لثقته ان الله سينصره ويؤيده فلا يحمل هما لمشكلات الحياة اليومية. (أمل مصطفى، 2012: 30)

ترى الباحثة ان الانسان معرض للضغوط في الحياة اليومية حيث نجد أن هناك ضعوط في العمل والمنزل وفي الحياة الاجتماعية وضعوطا في الحياة الازوجية ولكن يختلف استقبال وتفسير الضغوط من شخص لآخر حيث تختلف الاستجابة للحدث الضاغط من فرد لآخر هناك من يتعامل مع الضغط بطريقة ايجابية ويجد الحلول المناسبة وهناك من يتعامل مع الحدث الضاغط بطريقة سلبية مما يودي الى مشاكل نفسية بالتالي يكون الشخص معرض لمرض السكرى نتيجة لاستمرار الضغوط النفسية فترة طويلة.

المبحث الثاني

السكري

مفهوم السكري:

يشمل مصطلح مرض السكري البواله – Diabetes هو حالة مزمنة من ازدياد مستوى السكر في الدم نتيجة عوامل بيئية عديدة يعتبر مرض السكر من أهم وأشهر أمراض الغدد الصماء فهو إضطراب في عمليتي هدم الكربوهيدرات وبنائها ويتسبب في إرتفاع غير مناسب للجلوكوز إما بسبب نقص مطلق في إفراز الإنسلوين وانخفاض تأثيره البيولوجي أو كليهما.

إختبار الجلوكوز في البول يعكس المستوى الحقيقي لمستوى الجلوكوز في الدم. (منى- خليل، 2001: 148)

تعريف مرض السكر:

هو مجموعة من الأمراض الإستقلابية، وأن المصاب بداء السكري يتميز بإرتفاع كمية الجلوكوز بالدم إما بسبب قلة إفراز الإنسلوين أو نقص الأنسلوين أو بسبب أن خلايا الجسم لاتستجيب للأنسلوين المعزز. (منظمة الصحة العالمية، 2006 WHO)

ذكر في (أمل مصطفى، 2012: 35) أن مصطفى الشوا (2005) عرف السكري على أنه ارتفاع نسبة سكر الدم فوق المعدل الطبيعي (ارتفاع سكر الدم الصيامي فوق 110ملغ/دل) نتيجة لنقص في افرازهرمون الانسولين او عدم فعاليته أو كلاهما معا.

وتم تعريف السكري من وجهة النظر النفسية كما جاء في دليل التشخيص الامريكي على أنه من أمراض الضغط النفسي التي تؤدي الى تطور بعض الامراض النفسية وتؤثر على الصحة العامة.

تشخيص المرض:

إن تشخيص البوال السكري يمكن اجراءه بسهولة عن طريق فحص مستوى الجلوكوز في العم ويتم ذلك بعد الصيام أو بعد ساعتين من تناول الوجبة ويتم اطلاق الشخص مصاب بالسكري Diabetes عندما تصاب خلايا بيتا الموجودة في البنكرياس بالضرر وتقل كمية الانسولين المفرزه بشكل تدريجي. (مني خليل، 2001: 149)

أنواع مرض السكري:

يصنف مرض السكري إلى ثلاثة أنواع رئيسية وهي

1- النوع الأول: (TYPE1 (IDDM):

هو البول السكري المعتمد على الأنسولين ويحدث عادة في فترة الطفولة والشباب ومن الممكن أن يحدث في أي عمروسببه نقص في الأنسولين، كما نجد أن البنكرياس عند هؤلاء المرضى يفرز قليل من الأنسولين أو لا يفرز أنسولين نهائياً لذلك نجدهم يعتمدون على الأنسولين الخارجي. (عماد محمد عطيه، 2014: 88)

2- النوع الثاني: Type2 (IDDM):

هو البول السكري الغير- معتمد على الأنسولين وفي هذا النوع لايوجد نقص في كمية الأنسولين ولكن هناك مقاومة الجسم لعمل الأنسولين وتلكؤ البنكرياس في إفراز الأنسولين. كما أن الأنسولين يفرز بصورة طبيعية وبنوعية جيدة ولكن تأثيره على الجسم أقل ويبقى كافيا لتفادي الإضطرابات لخاصة بالدهنيات- البروتينات وبالتالي لايوجد احتمال كبيرلتكون الأستون وغيبوبة السكر وفقدان الوزن ولكنه لايكون كافيا بالنسبة للسكريات واستعمالها بطريقة طبيعية مما ينتج عنه ارتفاع نسبة السكر في الدم. (عماد محمد عطيه، 2014: 88)

3- سكري الحمل:

يحدث هذا النوع من السكري أثناء الحمل ومستوى الجلوكوز في الدم قد يعود الى الطبيعي بعد الولادة، أما بالنسبة الأم المريضة بالسكري قبل الحمل قد يستمر بالإرتفاع وتحتاج لرعاية خاصة ودقيقة أثناء الحمل. (عماد محمد عطيه، 2014: 88)

أعراض مرض السكر:

- 1- العطش الشديد.
- 2- إنخفاض الوزن.
- 3- الوهن والتعب.
- 4- البول المتكرر.
- 6- جفاف الفم والحلق.
- 7- اضطراب فجائي في البصر والرؤية الغير واضحة.
- 8- الاحساس بالوخزات والتنميل في اليدين والقدمين.
 - 9- جفاف بالجلد.
 - 10- التئام الجروح ببطء.
- 11- تكرار الاصابة بالالتهابات بصورة غير طبيعية. (Mahan and Escott, 2008: 70)

أسباب مرض السكر:

1- عوامل بيولوجية:

- السمنة: هي زيادة كمية الدهون في الجسم فتصبح كمية الاحماض الدهنية في الجسم كثيرة فتمنع عمل الأنسولين أو أن تكون كمية الأنسولين الموزعة غير كافية لتغطية كمية الجلوكوز الموجودة في الدم.
 - وجود إضطراب أو تلف عصبي يمس منطقة الهيبوتالاموس في الدماغ.
- وجود إضطراب في وظائف بعض الغددالصماء يؤدي إلى إفرازهرمونات مضادة للأنسولين قبل زيادة إفراز هرمون الغدة الدرقية وهرمون قشره الغدة الكظرية وزيادة إفراز هرمون النمو من الفص الأمامي للغدة النخامية.
 - وجود أجسام مضادة للأنسولين في الدم ومن ثم تزيد نسبة السكر في الدم.

2- عوامل وراثية:

عامل الوراثة يعتبر من العوامل المهمة فقد دلت الإحصائيات أن 35% من المصابين بالسكر ينحدرون من أسر مصابة بالسكري.

3- الضغوط النفسية والإجتماعية:

إن الضغوط الإنفعالية المستمرة تسبب مرض السكر وذلك بسبب الزيادة المستمرة في إنتاج هرمون الضغط الذي يحول البروتينات والدهون إلى جلوكوز لكي يعوض الإستخدام السريع له بواسطة الجسم في موقف الإنفعال. (Handelsman, 2009: 180)

كما أن الضغوط تؤثر على مرض السكر بطريقتين هما:

- التأثير المباشر: نجد أنه عند التوتر يتوسط الجهاز العصبي المستقل في هذه العلاقة الذي يودي بدوره إلى زيادة تنبيه الجملة العصبية الودية للب الغدة الكظرية (الأدرينالية) ومن ثم تنطلق هرمونات (الكاتيكولامين- والكورتيزول) مباشرة إلى مجرى الدم وهذه بدورها تؤدي إلى منع إفراز الأنسولين من البنكرياس من ناحية وتحرر (الجليكوجين) من الخلايا والذي يحوله الكبد إلى جلوكوزمما يزيد مستوى الجلوكوز في الدم.
- التأثير غير المباشر: يتمثل في أن التوتر يؤثر في مدى إلتزام المريض ببرامج العلاج. (منى خليل، 2001: 150)

مضاعفات مرض السكر:

نجد أن مرض السكرله كثير من المضاعفات التي أصبحت تهدد الصحة وفي بعض الأحيان يهدد الحياة حيث أصبح مرض السكر سبباً رئيسياً لفقد البصر، حدوث الفشل الكلوي، تصلب الشرايين كما يؤدي الي الإلتهابات ويصيب الفرد بالغرغرينا كما قد تؤدي الإصابة بمرض السكر الى حدوث الإصابات في أوعية الدماغ وكذلك حدوث النبحة التاجية أيضا تدهور حالة اللثة بسبب قلة مقاومتها لهجوم الجراثيم وذلك لأن المرض يتدخل في مقدرة أنسجة الجسم على الإلتئام. (whitnet et al, 2012)

العلاج:

- 1- الانسولين.
- 2- العلاج بالادوية عن طريق الفم.

1- الانسولين:

هو بروتين تضعه خلايا خاصة في البنكرياس تسمى خلايا بيتا الموجودة في مجموعات مع خلايا صحية أخرى تسمى (جزر لانكرهانز) المنتشرة في البنكرياس. (عبدالله أحمد جنيد، 1988: 50) كما نجد أن الأنسولين يتعاطى عن طريق الحقن تحت الجلد لأنها عبارة عن مادة بروتينية واذا أخذ بالفم سوف يتم هضمه عن طريق الإنزيمات الهاضمة بالجهاز الهضمي ويمتص على هيئة أحماض أمينية وليس على هيئة هرمون منشط. (مني خليل، 2001: 149)

2- العلاج بالادوية عن طريق الفم:

هناك نوعان من المركبات الكيميائية Sulfonylurea's و تستعمل هذه المركبات في علاج مرضى السكري البالغين الذين يفرز الانسولين عندهم ولكن بكمية اقل من الطبيعي وتعمل هذه المركبات على زيادة معدل الاستفاده من الجلوكوز بالجسم وكذلك حث البنكرياس على زيادة افراز الانسولين وأخذ المركبات بالفم تريح مريض السكري من الحقن يومياً. (منى خليل، 2001: 153)

أنواع الأنسولين:

هناك أنواع عديدة من الأنسولين لمرضى السكر الذين يتحتم علاجهم تعاطي الأنسولين وتختلف هذه الأنواع من حيث بداية فعلها وطول مده الفاعلية.من هذه الأنواع الأنسولين السريع المفعول- الأنسولين المتوسط المفعول- الأنسولين الطويل المفعول ومن الأنواع الشائعة الإستعمال الأنسولين المتوسط المفعول. (منى خليل، 2001: 151)

كيف تعيش سعيداً بالرغم من داء السكري:

ان الحياة الطبيعية لمريض السكري تختلف عن الحياه الطبيعيه للشخص السوي مريض السكري مطالب بالالتزام ببعض المور مثل نظام الغذاء والدواء واجراء بعض الفحوصات وكثرة التردد على الطبيب مما يتطلب وقتا أكثر ومالاً أكثر من غيره ليخصصه لصحته ولكن مريض السكري بالرغم من ذلك كله يستطيع أن يحيا حياة خالية من المتاعب ممكنة ومفيدة وذلك عن طريق:

- 1- تقبل المرض والتكيف معه.
 - 2- الرضا بالقضاء والقدر.
- 3- استخدام اساليب العلاج الحديثة.

كل ذلك يستطيع مريض السكري تخطيه وذلك ينبع الاراده القوية والعزيمة على تخطي المرض والتعايش معه بسلام ويعتمد ذلك على نوعية الحياة التي يريد أن يعيشها الفرد ومدى الاهتمام بالحفاظ على نفسه وصحته. (عبدالله أحمد جنيد، 1988: 28-29)

ترى الباحثة أن مرض السكري انتشر في الاونة الاخيرة حيث تشير الاحصائيات الى أن عدد المصابين بمرض السكري من النوع الثاني في العالم سجل ارتفاعا كبيراً جداً خلال العقود الاخيرة، اذ وصل الى نحو 150 مليون مصاب ومن المتوقع أن يرتفع الى 330 مليون مصاب بمرض السكرى حتى العام 2025. وللوقاية من الاصابة بمرض السكرى يجب الالتزام بحمية

غذائيه والتخلص من الوزن الزائد واجراء التمارين الرياضية كما يجب على الفرد أن يصبح صديق المرض ويأخذ العلاج المناسب ويلتزم بتعليمات الطبيب المختص.

المبحث الثالث

جودة الحياة

تمهید:

يعد تعريف جودة الحياة من المهام الصعبة لما تحمله من جوانب متعدده ومتفاعلة ومن بين العلوم التي اهتمت بجودة الحياه هو علم النفس حيث نبني هذا المفهوم في مختلف التخصصات النفسيه ، النظرية ومنها التطبيقية ولم يتفق البحثون على تعريف محدد لجودة الحياة.

تعريف جودة الحياة:

لغة: أصلها من فعل جاد الجودة، جاد، جود، جودة أي صار جيدا وجود الشي- أي حسنه وجعله جيداً.

اصطلاحا: الجودة هي انعكاس للمستوى النفسي وان ما بلغه الانسان اليوم من مقومات الرقي والتحضر تعكس بلا شك مستوى معينا من جودة الحياة، ويقصد بجودة الحياة بشكل عام: جودة خصائص الانسان من حيث تكوينه الجسمي والنفسي والمعرفي ودرجة توافقه مع ذاته ومع الاخرين وتكوينه الاجتماعي والاخلاقي. (شيخي مريم، 2014: 71)

ورد في (محمد منسي- وآخرون، 2006: 25) أن فيلس (Felce, 1997) عرف جودة الحياة بمفاهيمها المختلفة ترتبط بالقيم الشخصية للفرد التي يحدد معتقداته حول كل ما يحيط به من متغيرات حياتيه وماتواجههه من مشكلات للسعى الى تحقيق الرضا الذاتي.

ورد في (محمد منسي وآخرون، 2006: 25) أن عبد المعطي (2005) يعرف جودة الحياة بانها التعبير عن الرقي في مستوى الخدمات المادية والاجتماعية والنفسية التي تقدم لأفراد المجتمع.

يرى كلا من عبدالفتاح وحسن (2006) هي الاستمتاع بالظروف المادية في البيئة الخارجية والاحساس بحسن الحال واشباع الحاجات والرضا عن الحياة فضلاً عن ادراك الفرد لجوانب حياته وشعوره بمعنى الحياة الى جانب الصحة الجسمية الايجابية.

كما يرى كل من ليمان وجيناس أن جودة الحياة تتمثل في الشعور بالرضا والاحساس بالرفاهية والمتعة في ظل الظروف التي يحياها الفرد.

ويرى روف (Ruff) أن جودة الحياه هي الاحساس الايجابي بحسن الحال كما يرصد بالمؤشرات السلوكية التي تدل على ارتفاع مستويات رضا المرء عن ذاته وعن حياته بشكل عام

وسعيه المتواصل لتحقيق اهداف شخصية مقدرة وذات قيمه ومعنى- بالنسبة له واستقلاليته في تحديد وجهة مسار حياته واقامة لعلاقات اجتماعية ايجابيه مع الآخرين كما ترتبط جودة الحياة بكل من الاحساس العام بالسعادة والسكينة والطمأنينة النفسية.

ورد في (شيخي مريم، 2014: 73) أن ديني (2009) يعرف جودة الحياة هي الادراكات الحسيه للفرد اتجاه مكانته في الحياة من الناحية الثقافية ومن منظومة القيم في المجتمع الذي يعيش فيه الفرد وكذلك علاقته باهدافه وتوقعاته وثوابته ومعتقداته وتشمل اوجه الحالة النفسية ومستوى الاستغلال الشخصى.

يرى رينيه واخرون Reine et al أن جودة الحياة هي احساس الأفراد بالسعادة والرضا في ظروف الحياة الحالية وأنها تتاثر بأحداث الحياة وتغير حدة الوجدان والمشاعر وان الارتباط بين تقييم جودة الحياة الموضوعية والذاتية يتاثران باستبصار الفرد. (شيخي مريم،2014)

لقد عرفت منظمة الصحة العالمية (1995) جودة الحياه بأنها ادراك الفرد لوضعه في الحياة في سياق الثقافة اتساق القيم التي يعيش فيها ومدى تطابق او عدم تطابق ذلك مع أهدافه، توقعاته، قيمه، واهتماماته المتعلقة بصحته البدنية، حالته النفسية، مستوى استغلاليته، علاقاته الاجتماعية، اعتقاداته بالبيئة بصفه عامة، وبالتالي فان جودة الحياة بهذا المعنى- تشير الى تقييمات الفرد الذاتية لظروف حياته. (محمد ابوحلاوة، 2010: 20)

نشأة وتطور مفهوم جودة الحياة:

الفكرة الاولية لجودة الحياة بدأ ظهورها في المناقشات التاريخية لفلاسفة اليونان (أرسطو- سقراط- بلاتو) حول طبيعة جودة الحياة ومواصفاتها وبالرغم من أن مبدأ مؤشرات جودة الحياة بدأ في الظهور من خلال تطور فكره المؤشرات الاجتماعية خلال الستينات الا أن لها جذور في وسائل القياس الاقتصادية خلال القرنين 18 و 19 وأوائل العشرين.

كما تطورت دراسات جودة الحياة حيث كانت تركز على موضوع واحد دون النظر الى علاقته بعوامل أخرى وقد رصدت الدراسة حول موضوع جودة الحياة ثلاثة جوانب هامة:

- 1- بعد عام 1970 قل الاهتمام في المملكة المتحدة بدراسات جودة الحياة والبحث عن تعريفها ضمن المناطق الحضرية والريفية على العكس من الدول الأخرى التي زاد فيها الاهتمام حول كيفية بحث وفهم هذه المواضيع.
- 2- عالمياً حظيت جودة الحياة بشعبية في الاوساط الطبية على الرغم من ذلك فان المدخل المتبع كان يغفل عوامل كثيرة مؤثرة في الصحة. وقد زاد الاهتمام بفهم العلاقه بين جودة الحياة والصحة في المملكة المتحدة، مع النظر في العلاقه مع العوامل الاخرى
- أ- في امريكا الشمالية ونيوزيلندا تم انتاج المداخل الاكثر شمولية واكتمالا وعمقا لفهم وقياس جودة الحياة زياده على ذلك فان اعضاء من منظمة الصحة العالمية (WHO) في عام 1947 اقترحوا مفهوما ضمنيا لجودة الحياة وتوجه هذا المفهوم الى الرعاية الصحية عندما تم تعريف الصحة "حالة صحية جيدة" تشمل الجوانب الفسيولوجية والعقلية والاجتماعيةوعام 1978 وسعت "WHO" هذا المصطلح. وفي عام 1992 بدأت الدراسات

فيه وتطورت نتيجة ظهور تيار جديد على يد مارتن سيلجمان Martin Selgman. (أيمن محمد مصطفى، 2008: 8-9)

أبعاد جودة الحياة:

اذ يفيد لاوتن الى أن مفهوم جودة الحياة متعدد الابعاد يتضمن أبعاد عدة منها مايتضح مع وصف كارييج جاكسون 2010 Craig A Jackson والمصاغ تحت مسمى الثلاثه بي The 3 Bs

1- الكينونة: Being

تنقسم الى ثلاثة فروع:

- كينونة جسدية: وهي تعني بالصحة الجسدية والتغذية والنظافة الجسدية والمظهر الشخصي والملبس والتدريبات.
- كينونة نفسية: تشمل صحة الفرد النفسية وتوافقه ومشاعره وإمكاناته المعرفية وتقديره لذاته.
- كينونة روحية: تعني بقيم الفرد ومعاييره الشخصية للسلوك ومستواه الآخلاقي ومعتقداته الروحيه التي قد ترتبط أو لاترتبط بدين.

2- الإنتماء:

ترى وحدة أبحاث نوعيه الحياة بجامعة تورنتو (2000م) على أنه يشمل ملائمة الفرد وإنسجامه مع البيئة ويحتوى على ثلاثة جوانب فرعية.

- الإنتماء الجسدي: هو صلة الفرد بالبيئة المادية الفيزيائية المتمثلة في منزله ومكان عمله وجيرته مجتمعه.
- الإنتماء الاجتماعي: الإرتباط بالبيئات الإجتماعية التي تضم الإحساس بالقبول الإجتماعي والحميمية بواسطة أعزاء اخرين كالأسرة والأصدقاء وزملآء العمل والجيران والمجتمع.
- الإنتماء للجماعة: هو مدخل لإستغلال الموارد التي تكون عادة متاحه للفرد المنتمي للجماعة كالخدمات الصحية والرعاية الإجتماعية والعمل والدخل الكافي والبرامج الترفيهية. (منتصر كمال الدين محمد، 2007: 51)

3- الصيرورة:

تشير الى النشاطات الهادفة التي يقوم بها الفرد لتحقيق أهدافه ،اماله،رغباته وتضم الصيرورة العملية- الترفيهيه- صيرورة النمو.

• الصيرورة العملية: تظهر في الأعمال اليومية كالواجبات المنزلية والدراسة والأعمال الطوعية والإهتمام بالصحة والحاجات الإجتماعية.

- الصيروره الترفيهية: هي النشاطات التي توفر الإسترخاء وتقلل من الضغط النفسي- مثل ممارسة الرياضه، الزيارات العائلية، النشاطات ذات المدى الطويل مثل الإجازات والعطلات.
- صيرورة النمو: هي الإستمرار في تحسين وتطوير المعارف والمهارات أو الحفاظ عليها.
 (منتصر كمال الدين، 2007: 52)

يذكر ب. سبيكر ود رفيكي (1996) ان مفهوم جودة الحياة يتضمن أربعة مجالات هي:

1- الشخصية الداخلية:

تشمل الأوجه في دواخل كل فرد والتي تؤثر على ملاحظتها الوظيفية والكينونة الصحيحة وتؤثر الشخصية والعوامل الداخلية الأخرى على ملاحظتنا حول أحداث الحياه وظروفها والتي تشمل الشعور بالالم والمرض وتتوافر عوامل التحكم الذاتي للفرد ودوافعه وعدد من العوامل الأخرى مع التكيف المثالى مع مشاكل الصحة وظروف الحياة الضاغطة.

2- الشخصية الاجتماعية:

يرتبط بالشبكة الاجتماعية للفرد والبيئات الاجتماعية المحيطة به ويشمل ذلك الاسرة، العلاقات الاجتماعية، المجموعات الدينية، الأنديه، الأوجه الأخرى للبيئة الاجتماعية.

3- البيئة الطبيعية الخارجية:

يتناول هذا البعد البيئة الطبيعية والجغرافية التي يعيش ويعمل فيها الفرد ويشمل ذلك جودة الماء والهواء وحالة الطقس والخصائص الجغرافية وسحر الطبيعة المحيطة به.

4- البيئة الاجتماعية الخارجية:

يتضمن هذا البعد المنظمات الاجتماعية المؤهلة والبنيات والمؤسسات المحيطة ببيئة الفردوتشمل هذة العوامل بصورة عامة عدة أوجه مثل الأوجه الاجتماعية والسياسية والاقتصادية والتي تعطينا السياق الاكبر لحياة الناس اليومية مثل الجيران – مراكز التسويق-الاسواق التجارية. (سليمان أحمد وآخرون، 2009: 87)

الاتجاهات النظرية المستخدمة في وصف وتفسير جودة الحياة:

يوجد ثلاث اتجاهات رئيسية في تفسير جودة الحياة هي:

- 1- الاتجام الاجتماعي.
 - 2- الاتجام الطبى ـــــ
 - 3- الاتجام النفىي...

1-الاتجام الاجتماعي ـــ

يشير الى عسد من الجوانب ومن منظور يركن على الأسرة والمجتمع وعلاقات الأفراد والمتطلبات الحضارية والسكان والدخل والعمل وضغوط الوظيفة والمتغيرات الاجتماعية الأخرى -

حيث يرى أنه يجب الاهتمام أكثر بنوعية العلاقات الاجتماعية أكثر من الاهتمام بالكمية من العلاقات.

يهدف. هنا المجال الى تحسين جونة الحياة للأفراك الذين يعانون من الأمراض الجسمية المختلفة أو النفسية أوالعقلية وذلك عن طريق البرامج الارشادية والعلاجية.

لقد سعي. أطباء وتخصصون الشئون الاجتماعيه لتعزيز ورفع جودة الحيام لدى المرضى من خلال توفير السعم النفس لهم المرضى

كما نجد أن أبحاث جودة الحياة التابعة لقسم الصحة بجامعة تورنتوبكندا تقول أن الهدف النهائي من دراسة جودة الحياة وتطبيق ذلك على حياة الناس هي أن تعيش حياة ذلت جودة وحياة لها معنى ويتم الاستمتاع بها.

الاسلك كمحسد أسلمي لجوية الحياة، فجوية الحياة هي تعيير عن الاسلك الناتي للفريد فالحياة بالنسبة للانسان هي ما يسركه منها كما أن جميع متغيرات المنحى الاجتماعي السابق الاشارة اليها تعتمد على تقييم الفريد للمؤشرات المادية الموضوعية في حياته ويعتمد هنا المنحى على عية مفاهيم أساسية منها مفهوم

القيم، مفهوم الاسلك الناتي، مفهوم الحاجات، مفهوم الاتجاهات، مفهوم الطموح، الطموح، الطموح، مفهوم النفسية.

بالتالي نجد أن الاحساس بجودة الحياة يتضح في العلاقة الانفعالية القوية بين الفرد وبيئته وهذه العلاقة تتوسطها مشاعر وأحاسيس الفرد ومدركاته.كما ينظر الى مفهوم جودة الحياة وفقا للمنظور النفسي على انه البناء الكلي الشامل الذي يتكون من المتغيرات المتنوعة التي تهدف الى اشباع الحاجات الاساسية للأفراد النين يعيشون في نطاق الحياة. ويتطلب ذلك أن يفهم الانسان ذاته وامكانياته وتوافق ميوله وقدراته مع اختياراته بما يمكنه من الوصول الى الصحة النفسية والتوافق النفسي وكدالة لمواجهة الضغوط النفسية وحسب المنحى النفسي هو درجة احساس الفرد بالتحسن مخصصة في النواحي النفسية مع تهيئة المناخ المزاجي والانفعالي المناسبين للعمل والانجاز والتعلم المتصل بالعادات والمهارات الزاجي والانفعالي المناسبين للعمل والانجاز والتعلم المتصل بالعادات والمهارات والمهارات

(83:2007

التوجهات النظرية لجودة الحياة:

1-التوجه المعرفي:

يرتكز هذا المنظور في تفسيره لجودة الحياة على الفكرتين الآتيه:

- للاولى: ان طبيعة اسلك الفرس هي التي تحدد سرجة شعوره بجوسة الحياة ــ
- الثانية: في الطار الاختلاف الاسراكي الحاصل ين الأفراد فان العوامل الناتية هي الأقوى أثرا من العوامل السوضوعية في سرجة شعورهم بجودة الحياة ...

ووفق دنك وفي هنا المنظور تبرن لدينا نظريتان حديثتان في تفسير جولة

- 1- نظرية لاوتن 1997.
- 2- نظرية رايف 1999.

1- نظرية لاوتن 1997 Lawton theory:

طرح لاوتن مفهوم طبيعة البيئة ليوضع فكرته عن جودة الحياة وهي تدور حول الآتي: ان ادراك الفرد لنوعية حياته يتأثر بظرفان هما:

1- الظرف المكاني: ان هناك تأثير للبيئه المحيطه بالفرد على ادراكه لجودة حياته والبيئه في الظرف المكاني لها تأثيرات أحدهما مباشر على حياة الفرد كالتأثير على الصحه مثلا والآخر تأثيره غير مباشر الا أنه يحمل مؤشرات ايجابية كرضى الفرد على البيئة التي يعيش فيها.

2- الظرف الزماني: ان ادراك الفرد لتأثير طبيعة البيئة على جودة حياته يكون أكثر ايجابيا كلما تقدم في العمر، فكلما تقدم الفرد في عمره كلما كان أكثر سيطرة على ظروف بيئته. (شيخي مريم، 2014: 84)

2- نظرية رايف Ryff theory 1999:

تدور نظرة رايف حول مفهوم السعادة النفسية ان أن شعور الفرد بجودة الحياة ينعكس في درجة احساسه بالسعادة، التي حددها رايف ستة ابعاد تمثل هذه الصفات نقاط التقاط لتحديد معنى السعادة النفسية.

- البعد الاول ـ: الاستقلالية تمثل قسرة الفريد على اتخاذ القرارات ويكون مستقل بذاته
 - البعد الثاني التمكن البيق ...
 - البعد الثالث: النمو الشخصي ...
 - البعد الرابع: العلاقات الايجابيه مع الاخرين ــ
 - البعد الخامس- تقبل النات -
 - البعد السادس: الهدف من الحياة ـ

لقد بين رايف أن جودة حياة الفرد تكمن في قدرته على مواجهة الأزمات التي تظهر في مراحل حياته المختلفة وأن تطور مراحل الحياة هو الذي يحقق سعادته النفسية التي تعكس شعوره بجودة الحياة. (شيخي مريم، 2014: 85)

2- التوجه الانسانى:

يرى المنظور الانساني أن فكرة جودة الحياة تستلزم دائما الارتباط الضروري بين-عنصرين لا غنى عنهما:

- 1- وجود كائن حى ملائم.
- 2- وجود بيئة جيدة يعيش فيها هذا الكائن ذلك لأن ظاهرة الحياة تبرز من خلال التأثير المتبادل بين هذين العنصرين ولقد اكد هذا المنظور في تفسيره لجودة الحياة على مفهوم الذات Self Concept. (شيخي مريم، 2014: 82-85)

مؤشرات قياس جودة الحياة:

ان الاحتياج لمؤشرات جودة الحياة في المجتمعات الحديثه يكون لقياس خطط التنمية على حياة الفرد في المجتمع فمؤشرات التنمية لاتتمثل في الدخل وحسب وانما في الارتقاء بجودة حياة المواطن.

كما أن الاهتمام بجودة الحياة يشمل الاقرار بأن التنمية ليست فقط تنمية اقتصاديه وانما هي تنمية اجتماعية وتنمية ذاتية للأفراد وتنمية للبيئة التي تحيط بهم. (فيدو، جودة الحياة والمجتمع، نشرة دورية)

لقد حدد فلوفيلد (Fallowfield1990) مؤشرات قياس جودة الحياة فيما يلي:

1- المؤشرات النفسية:

تتبدى في شعور الفرد بالقلق والاكتئاب أو التوافق مع المرض أو الشعور بالسعادة.

2- المؤشرات الاجتماعية:

تتضح من خلال العلاقات الشخصية ونوعيتها فضلاً عن ممارسة الفرد للأنشطة الاجتماعية والترفيهية.

3- المؤشرات المهنية:

تتمثل بدرجة رضا الفرد عن مهنته وحبه لها والقدره على تنفيذ مهام وظيفته وقدرته على التوافق مع واجبات عمله.

4- المؤشرات الجسمية والبدنية:

تتمثل في رضا الفرد عن حالته الصحية والتعايش مع الآلام والنوم والشهية في تناول الغذاء. (محمود عبدالحليم-على مهدي، 2006: 20)

قياس جودة الحياة:

نظراً لعدم وجود معايير واضحة ومحددة لقياس مفهوم جودة الحياة لذا كان هناك حذر شديد لعمل قياس جودة الحياة مع ضرورة هذا القياس نجد أن العلماء والباحثين استخدموا العديد من المقاييس لقياس جودة الحياة وعند مناقشة مفهوم جودة الحياة من المهم أن نميز هذا المفهوم عن مفاهيم ذات علاقة ولكن تختلف من حيث المضمون مثل الصحه الجيدة، الحالة

الصحية، الرضا عن الحياه والأمل ومن المهم تقييم العلاقة ما بين الثقافة وجودة الحياة لأن الادراك لجودة الحياة ذو ارتباط وثيق مع الحدود الثقافية والتي تختلف من مجتمع لآخر.

وهناك طرق أخرى لقياس جودة الحياة عن طريق الحصول على معلومات دقيقة عن حياة الشخص أو مدى كفاءة وفاعلية النظام الذي يحياه الانسان.

واخيراً توصل الباحثون الى حتمية الجمع بين المؤشرات الموضوعيه وتشمل (الصحة البدنية، الأنشطة المجتمعية، فلسفة الحياة، مستوى المعيشه، الصحة النفسية، العلاقات الاجتماعية، العمل، وقت الفراغ، العلاقات الاسرية، التعليم) والمؤشرات الذاتية كما يعبر عنها الانسان الذي يعيش هذا الواقع وينتفع بقدر ما تقدم من خدمات يقصد بذلك مدى الرضا الشخصى بالحياة وشعور الفرد بجودة الحياة هو شعور الشخص بالسعادة.

المقياس الذي قدمته منظمة الصحة العالمية (WHO) في تناولها للاعتبارات الخاصة عند الختيار بنود قومية لمفهوم جودة الحياة مكونه من (276) بند تغطي (29) جانبا لنوعية الحياة مقسمة الى (6) حقول أو ميادين رئيسية وقد تم تقسيم هذة البنود استناداً الى مفاهيم القياس النفسى وتسمح هذه البنود بضم المفردات القومية. (منتصركمال الدين، 2007: 48)

كيفية تحقيق جودة الحياة:

أنه كي يستطيع الانسان الشعور بجودة الحياة والوصول اليها لابد أن تتضافر وتتوافر مجموعة من العوامل تتمثل في الآتي:

1-تحقيق الفرد لذاته وتقديرها:

يعرف كلا من عبد الحميد وكفافي (1995) مفهوم الذات على أنه فكرة الفرد وتقييمه لنفسه بما تشتمل عليه من قدرات وأهداف واستحقاق شخصى.

وتذكر فرغلي (1994) أن مفهوم الذات لدى الفرد يتكون من مجموعة من العوامل من أهمها: تحديد الدور، والمركز، والمعايير الاجتماعية، التفاعل الاجتماعي، اللغة، العلاقات الاحتماعية.

2- اشباع الحاجات كمكون أساسى لجودة الحياة:

اشارت (سلاف مشري، 2014: 232) أن غندور (1999) يذكر أن البعض يرى أن لب موضوع جودة الحياة يكمن في دراسة ماسلو عن الحاجات الانسانية والنظرية الاقتصادية للمتطلبات الانسانية وان تصنيف ماسلو للحاجات الانسانية يشتمل على خمسه مستويات متدرجه حسب أولويتها وهي كالتالي:

- الحاجات الفسيولوجية.
 - الحاجة للأمن.
 - الحاجة للانتماء.
- الحاجة للمكانة الاجتماعية.
 - الحاجة لتقدير الذات.

ان اشباع الحاجات الأساسية هي حاجات ضرورية لكل فرد من أفراد المجتمع بشكل عام قد تتفاوت من فرد لآخر من حيث درجة تحقيقها واشباعها ولكنها حاجة يسعى الكل الى تحقيقهاعلى الرغم من وجود بعض الظروف المحيطه بالفرد التي تحول بين تحقيقها وقد يكون الفرد ليس له دخل فيها الا ان تحقيقها لا يتم الا من خلال عملية متكاملة بين أفراد المجتمع والوسط الاجتماعى الذي يعيش فيه الفرد.

3- الوقوف على معنى ايجابيا للحياة:

يعتبر مفهوم معنى الحياة مفهوما هاما جدا ويجد فرانكل (Frankl, 1969) أن الحياه يعتبر مفهوم معنى الحياة مفهوما هاما جدا ويجد فرانكل النه يظل يجب أن تكون لها معنى تحت كل الظروف وأن هذا المعنى في حالة دائمة من التغيير الا انه يظل موجود دائما. ولقد حدد فرانكل ثلاثة مصادر يستطيع الانسان من خلالها تحقيق معنى لحياته وهي كالتالي:

* القيم الابداعية Creative Value:

تشمل كل مايستطيع الفرد انجازه فقد يكون ذلك الانجاز عملا فنيا أو اكتشافا علميا وتتضمن كل ما يمكن أن يحصل عليه الانسان.

* القيم الخبراتية Experiential Vales

تتضمن كل ما يمكن أن يحصل عليه الانسان من خبرات حسية ومعنوية وما يمكن أن يحصل عليه من خلال الاستمتاع بالجمال أو محاولات البحث عن الحقيقة أو الدخول في علاقات انسانية مشبعة كالحب أو الصداقة وتتكون من الموقف الذي يتخذه الانسان.

* القيم الاتجاهية Attitudinal Values:

تتكون من الموقف الذي يتخذه الانسان ازاء معاناته التي لايمكن أن يتجنبها كالقدر أو المرض أو الموت.

ان معنى الحياة يمكن تحقيقه من خلال الاتجاه الذي يتخذه الانسان حيال مواقف الالم والمعاناه التي لايمكن تجنبها في رحلته مع الحياة.

يضيف كلا من سليمان وفوزي (1999) أن المسعى الرئيسي- للانسان هو تحقيق معنىلحياته فالانسان ليسعى فقط ليشبع غرائزه ولكنه يسعى ويهتم بان يكون مسعى ومغزى لحياته
وهدفاً وقيمة يتوجه اليها ومن خلال هذا المعنى وتلك القيمة يجد الحياة بكل ما تحمله من معاناة
تستحق أن تعاش.

4- توافر الصلابة النفسية:

ورد في (سلاف مشري، 2014: 233) أن حمزة 2002 يعرفها بأنها مجموعة متكاملة من الخصال الشخصية ذات الطبيعة النفسية الاجتماعية وهي خصال تضم الالتزام والتحدي والتحكم والتي يراها الفرد على أنها خصال مهمة له تمكنه من مجابهة المواقف الصعبة والتصدي لها.

5- التوجه نحو المستقبل:

تشير شقير(2005) الى أن قلق المستقبل يمثل أحد أنواع القلق والذي يشكل خطوره في حياة الفرد والذي يمثل خوف من مجهول ينجم عن خبرات ماضيه وحاضره يعيشها الفرد والذي يجعله يشعر بعدم الامن وتوقع الخطر ومن ثم شعوره بعدم الاستقرار وقد تسبب لـه هـذه الحالـة شيئًا من التشاؤم والياس الذي قد يودي به في نهاية الامر الى اضطراب حقيقي وخطير كالاكتئاب والاضطرابات النفسية العصبية الخطيرة. وتشير ايضا الى أن قلـق المستقبل قد ينشـأ عن أفكار خاطئة وغير عقلانية لدى الفرد تجعله يؤول الواقع من حوله وكذلك المواقف والاحداث بشكل خاطىء مما يدفعه الى حاله من الخوف والقلق الذي يفقده السيطرة على مشاعره وعلى أفكارة العقلانية ومن ثم عدم الامن والاستقرار النفسي وقد يتسبب هذا القلق في حاله من عدم الثقة بالنفس وعدم القدرة على مواجهة المستقبل وكذلك الخوف والذعر الشديد من المتغيرات الاجتماعية المتوقع حدوثها في المستقبل مصحوبا بالتوقعات السلبية لما يحمله هذا المستقبل ومن ثم الثورة النفسية التي تأخذ أشكالا مختلفة كالخوف من المجهول المستقبل.

ويلخص حبيب (2006) بأنه ينبغي أن يتبنى الفرد منظور التحسين المستمر لجوانب شخصيته وأبعادها النفسية والعقلية والاجتماعية والثقافية والرياضية والدينية والجسمية كأسلوب حياة مع تلبية احتياجاته ورغباته بالقدر المتوازن واستمراريته في توليد الأفكار والاهتمام بالابداع والابتكار والتعلم التعاوني بما ينمي مهاراته النفسية والاجتماعية. (سلاف مشرى، 2014: 232)

ترى الباحثة أن كلمة جودة تعني الدقة والاتقان فهي عبارة عن مجموعة من المعاييرالخاصة بالاداء الممتاز والتي لا تقبل المناقشة أو الجدال ولكى تتحقق جودة الحياه يجب

أن نبحث عن الجودة في كافة تفاصيلها لك من الناحية الاقتصادية، الاجتماعية والصحية وكلما كانت كل منها تحتوي على جوانب ايجابية فهذا يعني تحقيقه لمؤشرات جودة الحياة المرجوه.

المبحث الرابع

الدراسات السابقة

أولاً: الدراسات السودانية:

1/ سراسة حرم الشيخ إسريس (2010م): عنوان السراسة: الضغوط النفسية ليي مرضى السكري وعلاقتها ببعض المتغيرات بولاية الخرطوم...

يهدف البحث إلى معرفة السمة العامة للضغوط النفسية كما بهدف إلى معرفة الفروق في الضغوط النفسية كما بهدف إلى معرفة الفروق في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري تعزى لمتغير النوع العمر - الحالة الإجتماعية - المستوى التعليمي، كما يهدف إلى معرفة العلاقة ين الضغوط النفسية ومتغير فترة المرض.

ولقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفي الارتباطي واختارت الباحثة عينة قوامها 100 واستخدمت الستمارة البيانات الأولية ومقياس الضغوط النفسية لمرضى السكري من النوع الثاني وتوصلت إلى النتائج التالية:

- 1. تتسم الضغوط النفسية لسى مرضى السكرى بالانخفاض
- 2. توجد فروق دات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية لسى مرضى السكري تعزى لمتغير النوع في أبعاد الضغوط الجسمية والمعرفية والانفعالية لصالح

الإناث ولا توجد فروق في بعدي الضغوط الاجتماعية والاقتصادية والسرجة الكلية.

- 3. توجد فروق في بعدي الضغوط النفسية لدى مرضى السكري التي تعزى لمتغير العمر في أبعاد الضغوط الاقتصادية والمعرفية والانفعالية والدرجة الكلية ولا توجد فروق في بعدي الضغوط الاجتماعية والجسمية.
- 4. توجد فروق في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري التي تعزى لمتغير الحالة الاجتماعية في أبعاد الضغوط الاقتصادية والمعرفية والانفعالية والدرجة الكلية ولا توجد فروق في بعدي الضغوط الاجتماعية والجسمية
- 5. لا توجد فروق دات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري تعزى لمتغير المستوى التعليمي.
- 6. توجد علاقة لرتباطية ذات دلالة إحصائية بين السرجة الكلية للضغوط النفسية لدى مرضى السكري ومتغير فتة المرض ولا توجد علاقة بين أبعاد الضغوط النفسية الاجتماعية والجسمية والاقتصادية والمعرفية والانفعالية ومتغير فترة المحرض.

2/ ساسة. رحاب إبراهيم. حسين (2002م): عنوان الدراسة: الضغوط وعلاقتها بالشركة الوطنية للبترول الخرطوم.

تهدف الدراسة على التعرف على الضغوط النفسية التي يمكن أن يتعرض لها العلملة بشركالت البقول واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي التحليل حيث تكونت العينة من 60 فرس 41 ذكور و 19 إناث واستخدمت الباحثة استمارة البيانات الأولية ومقياس الضغوط النفسية وتوصلت إلى النتائج التالية

- أن الضغوط النفسية لسى العلملين بشركات البترول (الوطنية للبترول) تتسم بالانخفاض ..
- توجد فروق دالة إحصائياً بين النكور والإناث لصالح النكور في سرجة التأقلم على الضغوط النفسية ومواجهتها
 - لا توجد فورق وسط العاملين بشركات البقول تبعاً للحالة الاجتماعية
- لا توجب علاقة لرتباطية بين ضغوط العمل والعمر الزمني والمستوى التعليمي.

7 سراسة سعلد موسى (2000م): بعنوان: نوعية الحياة ليي أسر أم سرمان القديمة وتكونت القديمة وعلاقتها بالصحة النفسية لربات البيوت في أم سرمان القديمة وتكونت عينة السراسة (63 إمراة من ربات البيوت واستخدمت الباحثة مقياس نوعية الحياة المصمم من قبلها ومقياس الصحة النفسية لمنظمة الصحة النفسية العالمية وتوصلت إلى الآتى:

- 1. توجد ثلاثة مستويات في نوعية الحيلة لسى الأسر في أم سرمان القديمة وهي. أسر نوعية حياتها منخفضة وأسر متوسطة وأسر مرتفعة في نوعية الحيلة
- الصحة النفسية لربات البيوت وسط هند المستويات الثلاثة لنوعية حياتها تضمنت فروق في الأعراض النفسية الآتية: فرط الحركة المخاوف صعوبات النوم.
- الاختلافات بين ربات البيوت لوحظ بين السر التي نوعية حياتها مرتفعة مقارنة بالمتوسطة وبين المنخفضة في نوعية حياتها مقارنة بالمتوسطة.
- 4. مستوى التعليم لديه دلالة هامة في الصحة النفسية لدى ربات البيوت في كل من المجموعات بغض النظر عن مستوى نوعية الحيلة بالأسر.
- 5. لا توجد فروق دات دلالة بين الصحة النفسية لربات البيوت ونوعية الحيلة لأسر أم برمان القديمة ككل سواء كانت نوعية الحيلة منخفضة أو متوسطة أو مرتفعة.

4/ سراسة شادية عمر آدم ومسرة إسماعيل آدم: عنوان السراسة: نوعية الحياة لدى مرضى المتغيرات.

تهدف الدراسة إلى معرفة تمتع مرضى لرتفاع ضغط الدم بنوعية حياة جيدة كما تهد ف إلى معرفة الفروق في نوعية الحيلة لدى مرضى لرتفاع ضغط الدم تعزى لمتغير النوع - العمر - الحالة الاجتماعية - المستوى التعليمي.

واستخدمت الباحثات المنهج الوصفي وتكونت العينة من 34، واستخدمت الستمارة البيانات الأولية ومقياس فريش لنوعية الحيلة وتوصلت إلى النتائج التالية:

- 1. يتمتع مرضى لرتفاع ضغط الدم بنوعية حياة جيدة
- 2. لا توجد فروق دالة في نوعية الحياة لسى مرضى لرتفاع ضغط الدم تعزى للتغير النوع.
- 3. لا توجد فروق دالة في نوعية الحياة لدى مرضى لرتفاع ضغط الدم تعزى للتغير العمر...
- 4. لا توجد فروق دالة في نوعية الحياة لدى مرضى لرتفاع ضغط الدم تعزى للتغير الحالة الاجتماعية
- 5. لا توجد فروق دالة في نوعية الحياة لسى مرضى لرتفاع ضغط الدم تعزى لتغير المستوى التعليمي.

5/ سلسة منتصر كمال الدين محمد (2007م): بعنوان: <u>نوعية الحياة</u> وعلاقتها بالرضا الوظيفي والضغوط النفسية وتأكيد النات ليي العاملين ببعض المؤسسات التقنية بولاية الخرطوم.

هدفت السراسة إلى التعرف على نوعية الحياة وعلاقتها بالرضا الوظفي والضغوط النفسية وتأكيد النات لدى العاملين ببعض المؤسسات التقنية بولاية الخرطوم ولتحقيق ذلك لستخدام الباحث المنهج الوصفي الارتباطي في جمع

وتحليل البيانات. وقد تكونت عينة براسته من 249 فرساً (168) ذكور و 81 إناث استخدم الباحث مقياس نوعية الحياة من إعباد فريش 1989م ومقياس الرضا الوظفيفي مقتبس من ميتسوتا ومقياس وولي ولازاروس وبعد التحليل الإحصائي باستخدام برنامج توصل الباحث إلى عدد من النتائج أهمها:

- 1. إيجابية نوعية فروق لدى العاملين ببعض المؤسسات التقنية بولاية الخرطوم.
 - 2. عدم وجود فروق ذات دلالة في نوعية الحيلة تعزى لمتغير النوع.
- 3. عدم وجود علاقة ارتباطية دالة بين نوعية الحياة والعمر لسى العاملين ببعض المؤسسات التقنية بولاية الخرطوم.
- 4. عدم وجود علاقة لرتباطية طردية بين نوعية الحياة والمستوى التعليمي لسى العاملين ببعض المؤسسات التقنية بولاية الخرطوم..

6/ سراسة أميرة مصطفى عبد للقاس (2005م): بعنوان: الضغوط النفسية للرضى السكري وعلاقتها بالصحة النفسية.

هدفت السراسة إلى التعرف على العلاقة بين الضغوط النفسية والصحة النفسية لدى مرضى السكري وتم لستخدام المنهج الوصفي تكونت العينة من (150 من مرضى السكري النين يتلقون العلاج في بعض المراكز بولاية الخرطوم استعملت الباحثة مقياس الضغوط النفسية من إعداد زينب محمود من أهم نتائج السراسة:

- 1. تتسم الضغوط النفسية لمرضى السكرى بالارتفاع.
- 2. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط تعزى لمتغير النوع.
- 3. لا توجد فروق دالة إحصائياً في الضغوط تعزى للحالة الاجتماعية
- 4. لا توجيد علاقة. ارتباطية بين الضغوط النفسية والمستوى التعليمي.
- 5. توجد علاقة ارتباطية بين أبعاد الضغوط النفسية والعمر الزمني للرضى السكري.

ثانياً: الدراسات العربية:

1/ سراسة محمد حسن غانم (2007م-): بعنوان: <u>الاضطرابات السيكوسوماتية وعلاقتها بالضغوط والصلابة النفسية وبعض متغيرات الشخصية لسي مرضى</u> السكري من النوع الثاني.

هدفت السراسة إلى الكشف عن العلاقة بين الاضطرابات السيكوسوماتية وكل من ضغوط الحياة، وتقدير الشخصية والصلابة النفسية وتكونت عينة السراسة من مجموعة مرضى السكر واحتوت على عينة من النكور والإناث المصابين بمرض السكر وتكونت كل عينة من 200 فرد أما عينة الأصحاء (غير المصابين بالسكر) فقد تكونت بدورها من عينين من النكور والإناث بولقع 200 فرد في كل عينة.

وتم تطبيق قائمة كرورنل للاضطرابات النفسيجسمية اختبار ضغوط الحياة الستبيان تقدير الشخصية اختبار الصلابة النفسية وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج أهمها:

- 1. وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين عينة مرضى السكر (ذكور -إناث) وبين العينة غير المصابة في جميع متغيرات الدراسة وإن جانب العينة المصابة بالسكر (باستثناء اختبار الصلابة النفسية حيث جاءت نتائجه دالة إحصائياً إلى جانب العينة غير المصابة بالسكر).
- 2. استخراج العديد من العوامل المشتركة بين مرض السكر (ذكور إناث) وعينة الأصحاء (ذكور إناث) من خلال نتائج التحليل العاملي..

2/ ساسة الشهيي (2006م): عنوان الدراسة: الضغوط النفسية -الاجتماعية لدى عينة من المصابين وغير المصابين بمرض السكر بمدينة بنغازي، واستهدفت الدراسة معرفة فيما إذا كان التعرض للضغوط النفسية -الاجتماعية يؤدي إلى لفصابة بمرض السكر. وقدم تم تطوير أداء يقيس التعرض للضغوط النفسية - الاجتماعية يؤدي للاصابة بمرض السكر وقد تم تطوير أداء يقيس التعرض الضغوط النفسية - النفسية - الضغوط الشخصية - الضغوط المحدة - فعوط السكن - ضغوط العمل).

تكونت عينة السراسة من (120) فرساً (60) مصاباً بمرض السكر و (60) من غير المصابين جميعهم من النكور والمتروجين وتم التحكم في المتغيرات الدخيلة الهامة (النوع، الحالة الاقتصادية، العمر المستوى التعليمي) بحيث تكون المجموعتان متكافئتان في تلك المتيغرات ما عدا التعرض للضغوط النفسية الاجتماعية ولمعرفة تأثيره على الإصابة بمرض السكر (المتغير التابع) من خلال الطلب من المفحوصين أن يشيروا إلى سرجة تعرضهم للضغوط النفسية الاجتماعية قبل الإصابة بمرض السكر. وأظهرت النتائج:

- 1. أن مجموعة المصابين بمرض السكر قد تعرضت إلى الضغوط النفسية الاجتماعية بكلفة مجالاتها بسرجة أكبر بكثير من مجموعة غير المصابين.
 - 2. أنه كلما إزالا التعرض للضغوط النفسية -الاجتماعية تزداد نسبة السكر..

3/ سلسة أمل بنت سلامة للشامان (2006م): بعنوان: مصابر ضغوط العمل التنظيمية لدى المشرفات الإدارايات في الرياض.

هدفت الدراسة إلى التعرف على أهم مصادر ضغوط العمل لدى المشرفات الإدارايات في مدينة الرياض أجريت الدراسة على عينة عدها (155) مشرفة واستخدمت الباحث الستبانة من تصميم بعد الاطلاع على الدراسات السابقة بموضوع دراستها وذلك لجمع البيانات واستخدمت المنهج المسحي كما استخدمت اختبارات ومعامل ألفا كرونباخ في التحليل الإحصائي وتوصلت للنتائج التالية

- 1. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية الشعور بمصدر الضغط تبعاً لمتغير العمر.
- 2. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية الشعور بمصدر الضغط تبعاً لمتغير المستوى التعليمي.
- 3. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المشرفات اللائي لديهن خبرة من (10,5 سنوات من جهة وبين المشرفات اللائي لديهن خبرة من 10 وأقل من 15 سنة في الشعور بمصدر الضغط.

ثالثاً: الدراسات الأجنبية:

1/ سراسة إسواسه وبانس (edward and xateo 1984): بعنوان: أثر الضغط الذهني على مستوى الصغط الضغط النفي على مستوى الضغط النفي النفي الضغط النفي الن

أجريت السراسة على عينة قوامها (15) أفراك من المصابين بالسكر تراوحت أعمارهم بين 37-34 سنة ومجموعة مماثلة من الإصحاء (من غير المصابين بالسكر) ولقياس نسبة السكر بالدم استخدم جهان (الجلكوكوميتر) ولقياس نسبة السكر لدى الاشخاص المصابين بالسكر ضعف النسبة لدى الأصحاء 9,86 وحدة مقابل 4,80 وحدة لدى الأصحاء، وأما عند الإحساس بالضغط فلم تظهر فروق ذات دلالة بين المجموعة في المحموعة في ال

2/ سراسة. جينسين (Jensen, 1986): بعنوان: المظاهر الانفعالية لمرض السكر. وتأثير السكر. على الحياة اليومية للمصابين.

هدفت الدراسة للكشف على المظاهر الانفعالية لمرض السكر وتأثير السكر وتأثير السكر على الحياة اليومية للمصابين وبيان تأثير الضغوط في نشوء وتطور هنا الاضطراب وتكونت العينة من 101 مصاباً بالسكر بولقع 51 ذكر و 50 أنثى تترلوح اعمارهم ين 52-52 سنة وقد روعي التجانس بن أفراد العينة وتم استخدام العديد من الأدوات النفسية مثل الستمارة تتعلق الحياة اليومية للمصابين واستجابتهم نحو المرض وأشارت النتائج من خلال مقارنة إصابات النكور والإناث إلى وجود فروق نات دلالة إحصائية إلى جانب النكور والإناث إلى وجود فروق القيام ببعض أعمالهم أكثر من الإناث بولقع 26% ذكور مقابل 7% إناث وأن (القيام ببعض أعمالهم أكثر من الإناث تولقع 26% ذكور مقابل وتأثيره على حياتهم وأنه قد أثر الاضطراب على حياتهم الجنسية تأثيراً سلبياً وأن 23% من النكور مقابل 5% من الإناث قد ذكروا بتأثير المرض على تديرهم الجسمي السلي وأن النكور مقابل 15% من الإناث قد ذكروا بتأثير المرض على تديرهم الجسمي السلي وأن النكور مقابل الوحيد للتعايش السلمي معه

3/ سلسة مركن أبحاث نوعية للحيلة (2000م): بعنوان: كيف تتفاعل نوعية الحيلة مركن أبحاث نوعية الحيلة وأحد الحيلة والعلاقات الشخصية والرفاهية المادية مستخدماً عدداً من النماذج والأساليب الفنية لاستنباط الاستجابة من مختلف مجموعات المرض، وتوصل إلى النتائج التالية:

- 1. بالنسبة إلى نوعية الحيلة التي تم قياسها ومن غير المهم أن يكون الفرد من الناحية الموضوعية (الجنس، الطول، التعليم، المهنة، والخبرة) تتعلق نوعية الحيلة للفرد إلى حد كبير بكيفية ما يشعر به عن نفسه.
- 2. لا يرتبط مقدار الدخل السنوي بنوعية الحياة رغم عن ذلك يدركون أن موقعهم الحالي ضعيف تكون نوعية حياتهم منخفضة
- 3. لا توجد تأثير مباشر بالوظيفة التي يوديها الفرد على نوعية حياته الشيء المهم هو أن يكون قانعاً بعمله ويرتبط بعلاقة جيدة بزملائه.
- 4. غالباً ما تسك نوعية الحياة فيما يتعلق بالصحة على أنها تختلف بسبب التشخيص الموضعي أقل من المتاعب التي يمر بها الفريد خلال المرض هنا يشير إلى أن العلاج الطبي الحديث ليس المقصود منه دائماً زيادة نوعية الحياة لأقبى حد
- 5. ليس هناك صلة تقريباً بين نوعية الحياة تدخين التبع وعاللت الأكل والتمارين الرياضية.

4/ سراسة ميج أتشي وافي (ب ت) أوهايو-أمريكا: عنوان السراسة نوعية الحياة المتعلقة بالصحة لسي الشباب البدين.

 عينة بلغ قوامها 199 شاب بدين. 70 منهم إناث وبعد التحليل الإحصائي أظهرت النتائج التالية:

- 1. نوعية الحياة المتعلقة بالصحة ضعيفة ليى الشباب البدين 8 منهم تقريباً ظهرت عليهم أعراض اكتئاب سريرية
- 2. كشفت تحليلات الإنحسار الآتية بأن الأعراض الاكتئابية كانت نتيجة لمعاملة الزملاء وزيالة لرجة الوزن والنواحى الاجتماعية والاقتصادية.

5/ سراسة هين وآخرون (1999م): بعنوان : الرضاعن الحياة وتقدير النات ولدي المراهقين.

هدفت السراسة إلى التعرف عن نوعية الحياة لدى المسراهقين ولتحقيق ذلك أجرى الباحث السراسة على عينة بلغ قوامها 290 طالب من طلاب المسرحلة الثانوية وقد السخدم الباحث مقياساً من النات والرضا عن الحياة كأدوات السراسة وبعد التحليل الإحصائي أشارت نتائج السراسة الآتي:

- 1. وجود اختلافات جوهرية في أسس لرفاهية لدى المراهقين.
- 2. وجود ارتباط بين تقدير النات والرضا العام عن الحياة لدى المراهقين.

التعليق على الدراسات السابقة:

1. بالرغم من انتشار مرض السكر فإننا نرى قلة السلسات الميدانية العربية في ضوء ما أسفرت عنه نتائج لستعراض السلسات السابقة إذ أن السلسات

العربية في حدود علم الباحثة مازالت غير محسوسة ولا تتناسب لطلاقاً مع هنا الانتشار الوبائي لمرض السكر ومن هنا تأتي أهمية هند السراسة في محاولة لسد هنا الفراغ

- 2. اتفقت السراسة الحالية مع معظم السراسات السابقة في استخدامها المنهج الوصفي.
- 3. تميزت السراسة الحالية بإدراج متغيرين هما الضغوط النفسية وجودة الحياة، بينما معظم السراسات السابقة ركزت على متغير واحد
- 4. تشير السراسة الحالية إلى الانتباه إلى الجانب النفسي للأمراض العضوية ومدى تأثيرها على حياتهم وتتوقع الباحثة أن تثير هنم السراسة باحثين آخرين للولوج في سراسات اوسع وأعمق لهنا الجانب من السراسات.

موقع الدراسة من الدراسات السابقة:

1. اكتسبت هنم السراسة موقعها المتمين بين السراسات وذلك بتناولها الضغوط النفسية لمرضى السكري في أبعاد اجتماعية معرفية جسمية انفعالية القتصادية وعلاقتها بجودة الحياة حيث لا توجد سراسات سودانية حسب علم الباحثة تناولت هنا الموضوع.

2. تعتبر السراسة الحالية المتسلد للسراسات السابقة لأن الباحثة لاحظت وجود تشابه بين إجراءات سراستها والسراسات السابقة في المنهج وأدوات وأساليب المقالس وجمع المعلومات وطرق وأساليب المعالجات الإحصائية.

الفصل الثالث منهج البحث وإجراءاته

الفصل الثالث

منهج البحث وإجراءاته

تمهيد:

يحتوي هنا الفصل على منهج البحث وإجراءاته التي تشمل منهج البحث والمجتمع وعينة البحث وكيفية اختيارها وأدوات البحث وأساليب تحليل البيانات وصولاً إلى نتائج البحث.

منهج البحث:

عرف لويس كوهين (1990م) المنهج الوصفي بأنه ذلك المنهج الذي يهدف إلى وصف ما هو كائن وتفسير من ويهدف المنهج الوصفي بصورة علمة إلى الآتي التي

- 1. جمع معلومات مفصلة وحقيقية عن ظاهرة موجودة فعلاً في مجتمع معين ...
 - 2. تصنيف وتحليل وتقويم المعلومات المتعلقة بالظواهر المختلفة..
 - 3. إيجاد العلاقات المتداخلة بين الظواهر المختلفة.
- 4. إمكانية التنبؤ بما ستؤول إليه الظاهرة وبالتالي التنبؤ بالحلول المختلفة للمشكلات.

لإجراء هنا البحث اتبعت الباحثة المنهج الوصفي الارتباطي ويعرف بأنه ذلك المنهج الني يقوم بوصف ويساعد في المنهج الني يقوم بوصف وتفسير الظاهرة كما هي عليه في الواقع ويساعد في اخضاعها للسراسة والتنبؤ بمستقبل ومعرفة العلاقة ين المتغيرات ومدى تأثير متغير على الآخر.

مجتمع البحث:

ذكر. رجاء أبو علام. (2001م-) أن. مجتمع البحث. يعد جميع الأفرلد أو الأشياء أو العناصر. القى لها خصائص مشتركة. يمكن. ملاحظتها.

وصف مجتمع البحث:

يتناول. مجتمع البحث من مرضى السكري المترسدين على مراكز السكري السكري المترسدين على مراكز السكري في التابعة لوزارة الصحة بمحلية أم سرمان ويتمثل المجتمع 130 مريض بالسكري في فترة الدراسة الميدانية في الفترة من فبراير 2015م إلى مارس 2015م.

الجسول. رقم. (1) يوضح مجتمع البحث. في الفترة. من فبراير. 2015م. إلى ملرس. 2015م.

جسول. رقم. (1) يوضع مجتمع البحث في للفترة من فبر لير. 2015م. إلى مارس 2015م:

المسراكن	النكور	الإناث	العدد الكليـ
مستشفى- الأربعين	33	17	50
مركز. صحي. الزيير_ موسى_	35	15	50
مركــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	17	13	30
المـجموع-	85	45	130

عينة البحث:

أورد رجاء أبو علام (1 200م) أن اختيار العينة يعتبر من المجتمع أهم مراحل البحث إذ لابد أن تكون هنم العينة ممثلة للمجتمع حق يتمكن البحث من تحقيق أهمافه ويتوقف على مدى سلامة اختيار العينة هو أن يتاح لكل فرد من أفراد المجتمع أن تختار في العينة حق يثق الباحث من سلامة التائج التي توصل إليها

اختارت الباحثة من مجتمع البحث عينة قوامها 66 من مرضى السكري تزيد أعمارهم عن 20 سنة فما فوق تم اختيارهم بالطريقة العشوائية البسيطة.

الجدول. رقم. (2) يوضح خصائص. عينة البحث تبعد لبعض المتغيرات:

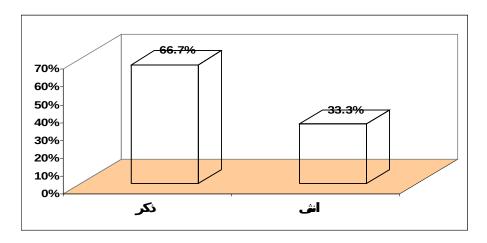
متغيرات التوصيف	التدرج	العدد	النسبة المئوية
	مستشفى الأربعين	32	% 48,5
	مركز. صحي. الزيير موسى	21	% 31,8
المراكز	مركز. الحمد لجروح السكري.	13	19,7%
	المجموع-	66	100%

القسم الأول: تحليل البيانات الشخصية جسول قم (3) يوضح للتكرارات لأفراك عينة الدراسة حسب النوع

للنسبة	للتكرار	النوع-
66.7	44	ذكر-
33.3	22	انثى_
100	66	المجموع

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الإستبانة، 2015م

شكل قم (1) يوضح أفراد عينة الدراسة حسب النوع



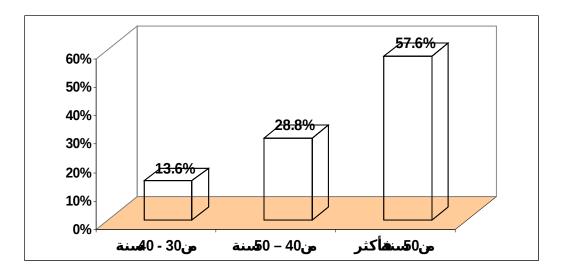
من الجسول رقم (3) والشكل البياني رقم (1) فإن 66.7% أفرلد العينة ذكور و 33.3% إناث

جسول رقم (4) يوضح للتكرارات لأفراك عينة السراسة حسب العمر

للنسبة%	التكرار.	العمر.
13.6	9	من۔ 30 - 40 سنة۔
28.8	19	من۔ 40 – 50 سنة۔
57.6	38	من۔ 50 سنة۔ فأكثرـ
100	66	المسجموع

المصدر: إعداد الباحث من بيانات الإستبانة، 2015م

شكل رقم (2) يوضح أفرلد عينة للساسة حسب للعمر



المصدر: إعداد الباحث من بيانات الإستبانة، 2015م

من الجدول رقم (4) والشكل البياني رقم (2) فإن 13.6% من أفرالد عينة الدراسة أعمارهم من 30 - 40 سنة و 28.8% تتراوح أعمارهم من 40 - 50 سنة بينما 57.6% ما الفرالد العينة اعمارهم 50 سنة فأكثر.

أدوات البحث:

قامت الباحثة باستخدام استمارة البيانات الأولية التي أعدتها لمعرفة البيانات الأولية لدى مرضى السكري التي تدخل ضمن البحث الحالي وهي النوع العمر.

وقد استخدمت الباحثة مقياس الضغط النفي للرضى السكري من النوع الثاني بدولة الإمارات العربية المتحدة الني صممه جلسم محمد المرزوقي (الثاني مدى تاثير الضغوط النفسية المتمثلة في الأبعاد التالية (الانفعالية،

- 1. بعد للضغوط الانفعالية وتتمثل في ردود فعل الفرد المصاب بالسكري واستجاباته المتعلقة بالنواحي الانفعالية والوجدانية والخوف والغضب بعد إصابته بمرض السكري.
- 2. بعد الضغوط الجسمية: تتمثل في الآثار الجسمية وردود الفعل الفسيولوجية للفرد المصاب بالسكري تجاه المثيرات الضاغطة والتي تظهر على شكل أعراض جسمية مثل الأمراض أو بعض الشكلوى الناتجة من الأرق والضغط النفس بعد إصابته بمرض السكرى.
- 3. بعد للضغوط الاجتماعية: وتتمثل في الآثار المتعلقة بعلاقات الفرد المصاب بالسكري وتوصله مع أسرته والمجتمع والصراعات الناتجة من علاقاته بالآخرين والوحدة بعد إصابته بمرض السكرى.
- 4. بعد الضغوط الاقتصادية تتمثل في الآثار المتعلقة بنفقات الفرد المصاب بالسكري وعدم القدرة على الايفاء بهنم المتطلبات والشعور بالأعباء المادية بعد إصابته بمرض السكري.
- 5. بعد الضغوط المعرفية تمثل في الآثار المتعلقة بالعمليات الإدراكية والوظائف المعرفية للفرد المصاب بالسكري بعد إصابته بالمرض مثل الانتباه والتركيز والناكرة.

وقد استخدمت الباحثة مقياس جودة الحيلة الصورة المختصرة وإعداد منظمة الصحة العالمية تعريب د. بشرى إسماعيل أحمد (2008م) لبيان وجود علاقة بين الضغوط النفسية وجودة الحيلة بصفة علمة.

جسول رقم (5) يوضح أبعلد مقياس الضغوط للنفسية لدى مرضى السكري في صورته الأصلية:

عديد العبارات	اسم للبعد	للرقم_
15	الضغوط الاجتماعية	.1
22	الضغوط الجسمية	.2
10	الضغوط الاقتصادية	.3
8	الضغوط الحرفية	.4

الضغوط الانفعالية 13
 المجموع 68

طريقة تصحيح المقاييس:

نتمثل استجابة المفحوص في المقياس على ثلاثة خيارات هي دائماً – أحياناً (\forall) وتعطي – لا يحدث وعلى المفحوص اختيار خيار واحد من هنم الخيارات بوضع (\forall) وتعطي الاستجابة دائماً (\forall) أحياناً (\forall) لا يحدث (\forall)

الخصائص السيكومترية لمقياس الضغوط النفسية وقد مرت بالآتى:

الصدق الظاهري لمقياس الضغوط النفسية لدى مرضى السكري:

عرضت الباحثة مقياس الضغوط النفسية لدى مرضى السكري في صورته الأصلية على عدد من المحكمين من أساتنة وبلغ عدد المحكمين (5) ملحق رقم (2).

بعد ذلك تم جمع الأحكام الأولية حيث اجمع المحكمون على أن المقياس يقيس السمة المسراد قياسها وقد أوص بعض المحكمين بتعديل صياغة بعض العبارات وإضافة عبارات جديدة وتعديل خيارات الإجابة من إلى سرجة كيرة جدلً إلى سرجة كيرة متوسطة الى سرجة قليلة لا تشكل ضغطاً إلى ثلاثة خيارات هي دائماً احياناً، لا يحدث

جسول. رقم. (6) يوضع للعبار. ات. التي أوصى المحكمون. بتعديلها: للبذ الضغوط الإجتماعية

د_

رق العبارات قبل التعديل العبارات بعد للتعديل مـ

تجنب المواقف الاجتماعية أصبحت أتجنب المواقف الاجتماعية كالحفلات. والسهرات. بعد إصابقي كالحفلات. بعد إصابقي بالسكري. استفسار الآخرين عن وضعي كثرة استفسار الآخرين عن وضعي الصحي. تجنب القيام بالكثير من الواجبات تجنب القيام بالكثير من الواجبات 5 والأدوار الاجتماعية الاحتماعية تبالل الأحاديث عن المساعر تبالل الأحاديث عن الهموم الشخصية والهموم الشخصية مع زوجي / مع المقريين إليّ <u>زوجق</u>ــ نقص الاهتمام والرعاية بأفراك نقص الاهتمام بأفراك أسرتي بعد أسرتي. بعد إصابق بالسكري. إصابق بالسكري. التفكير في الانفصال عن زوجي/ الاصابة بالسكري قللت من تولفقي زوجتي لإصابتي بالسكري الزواجي الجسي نقد الآخرين لي بسبب وزني نقد الآخرين لي بسبب وزني 13 الزائد غياب السعم المعنوى والتشجيع غياب التشجيع من قبل لفرال الأسرة. 14 من قبل لفرالد الأسرة الضغوط للجسمية للبذ العبارات بعد للتعديل العبارات قبل التعديل ر_قـ 4-2 شعور. بالانهلك والتعب الجسدي. أعاني من التعب الجسدي. 6 زيادة وزنى تأرجح وزنى بن الزياسة والنقصان 7 نقصان وزنى أعاني. من. الأرق. ليلاً معاناتي. مع الأرق. 11 ضعف مناعق ضد الأمراض أعاني ضعف مناعق ضد الأمراض 15

وشعوري بالضعف الجسي

أعاني من الكسل 16 شعوري بالكسل والخمول كشرة التبول وشعوري السائم أعاني من كشة التبول 17 بالعطش_ أعاني من العطش للضغوط الاقتصادية للبذ العبارات قبل التعديل العبارات بعد للتعديل رق تكاليف العلاج المرتفعة وشراء تكاليف العلاج المرتفعة حقنـ الأنسولينــ الضغوط المعرفية للبذ العبارات قبل التعديل العبارات بعد للتعديل رق م-كشرة النسيان والسعى لأداء كثرة النسيان مهمات متعسد في نفس الوقت الضغوط الإنفعللية للبذ د_ العبارات بعد للتعديل العباريات قبل التعديل رق التصرف بإنسفاع وتهور وسرعة التصرف بإنسفاع وتهور الانفعال فقداني لحيوتي التي كنت أتمتع فقدت حيوتي التي كنت أتمتع بها 5 حساسيقي الزائسة وشعوري حساسيق الزائدة بالغضب

جدول. ر. قم (7) يوضح للعبارات التي أوصى المحكمون حذفها:

شعوري بالغضب

بند الضغوط الاجتماعية	رقم
عدم الالتنام بإرشابات الطبيب الصحية	12
ضغوط العمل المتر الكمة نتيجة تقصير ي في الأداء	15
بند للضغوط الجسمية	
مشاكل المعدة	14
تناول الأدوية/ الحقن. يومياً	22
بند الضغوط للاقتصلدية	
المصاريف غير المتوقعة	4
إضطراري لمراجعة العيادات الخاصة	6
مراجعتيـ لأخصائيـ التغذية	8
تكاليف شراء الأدوية غير الموجومة في المستشفيات الحكومية	10
بند الضغوط المعرفية	
فقدان. الإحساس. بقيمة. الوقت.	2
بند للضغوط الانفعالية	
شعوريـ بالغضب نتيجة وضعي الصحي	8
صعوبة التعيير_ عن مشاعري للاخرين	10
سرعة. بكائي لأتفه الأسباب	13
م_ (8) يوضح للعبلرات التي أوصى المحكمون بإضافتها:	جسول۔ ر۔ قـ
الضغوط الجسمية	رقم
أعاني من ضعف البصر	6
الضغوط الانفعالية	
إحساس بفقدان قيمة الحياة بوفاة شخص مصاب مثلي بالسكري	14

15 إحساس بالعزلة وذلك بسب رفض علاقاتي العاطفية من الجنس الآخر 16 نامة شتاسانة

16 ضعف ثقتي بنفسي

الصدق الظاهري لمقياس جودة الحياة:

عرضت الباحثة مقياس جوبة الحياة في صورته الأصلية على عدد من المحكمين من أساتنة علم النفس بالجامعات السوبانية بعد ذلك تم جمع الأحكام الأولية حيث أجمع المحكمون على أن المقياس يقيس السمة المراد قياسها وقد أوصى بعض المحكمين بتعديل صياغة كل العبارات من جمل لستفهامية إلى جمل خبرية وتعديل خيارات الإجابة إلى ثلاثة خيارات دائماً أحياناً، لا يحدث

جسول رقم (9) يوضح للعبلرات التي أوصى المحكمون بتعديلها: م العبلرات قبل التعديل للعبلرات بعد التعديل

1 ما هو تقديرك لنوعية الحياة أعيشها جيدة المعادة التي أعيشها جيدة

2 ما هو مدى رضاك عن حالتك الصحية؟ أشعر بالرضا عن حالتي الصحية

3 من رأيك إلى أي مدى يمكن أن يؤدي مرضك إلى الإصابة بالمرض لا تجعلني عاجزاً عن عجزك عن القيام بالعمل؟ القيام بالعمل

4 حتى تستمر حياتك، ما مقدار الرعاية التي تحتاج أجد رعاية إليها؟

5 ما مدى استمتاعك بالحياة؟ استمتع بالحياة في كل الأوقات

6 ما مدى شعورك بوجود معنى لحياتك؟ أشعر بوجود معنى لحياتي

7 إلى أي مدى يمكنك تركيز عقلك ببساطة؟ أشعر أني لدي القدرة العقلية على التركيز

العبارات بعد التعديل	العبارات قبل التعديل	م
أشعر بالأمن في حياتي العامة	ما مدى شعورك بالأمن في الحياة؟	8
من الناحية الصحية أهتم بوجودي في بيئة	ما مدى الاهتمام الصحي في بيئتك الطبيعية؟	9
طبيعية (غير ملوثة)		
أمتلك الكفاءة والفاعلية للقيام بواجباتي	هل لديك الكفاية والفاعلية للقيام بواجبات الحياة	10
اليومية	اليومية?	
أنا متقبل لهيئتي الجسدية الحالية	هل أنت متقبل لبنائك الجسدي؟	11
أشعر أن لدي الكفاءة والقدرة على الإيفاء	هل أنت كفء لإشباع احتياجاتك؟	12
باحتياجاتي		
تتوافر لدي المعلومات اللازمة التي أحتاجها	ما مدى توافر المعلومات اللازمة والتي تحتاج إليها	13
لحياتي	في حياتك اليومية?	
تتوافر لدي فرص كافية للراحة والاسترخاء	إلى أي مدى تتوافر لديك الفرصة للراحة	14
	والاسترخاء؟	
استطيع التنقل هنا وهناك	كم أنت قادر على التنقل هنا وهناك؟	15
أشعر بالرضا في النوم	إلى أي مدى أنت راضي عن نومك؟	16
أشعر بالرضا عن أدائي للواجبات اليومية	ما مدى رضاك عن أدائك لواجباتك اليومية؟	17
أشعر بالرضا عن قدرتي في العمل	ما مدى رضاك عن قدرتك على العمل؟	18
أشعر بالرضا التام عن نفسي	ما مدى رضاك عن نفسك؟	19
أشعر بالرضا عن علاقاتي الشخصية	ما مدى رضاك عن حياتك الشخصية؟	20

للعبارات بعد التعديل

مـ للعبارات قبل للتعديل

- ما مدى رضاك عن حياتك الجنسية؟ أشعر بالرضا عن حياتي الجنسية
- 22 كم أنت راضياً عن المساندة الاجتماعية التي أشعر بالرضا من خلال المساندة الاجتماعية يقدمها لك اصدقائي؟ التي يقدمها لك اصدقائك؟
 - 23 ما مدى رضاك عن سكتك او المكان الذي تعيش أشعر بالرضا عن المكان الذي أسكن فيه فيه؟
- 24 ما هو مدى رضاك عن الخدمات الصحية التي أشعر بالرضا عن الخدمات الصحية التي قدمها المجتمع؟
 - 25 ما هو مدى رضاك عن مزاجك ورحلاتك؟ أشعر بالرضا وراحة المزاج
 - 26 كم مرة شعرت فيها بالحزن، الاكتئاب، القلق؟ أشعر بالحزن

الدراسة الاستطلاعية للمقاييس لدى مرضى السكري:

ذكر. رجاء أبو علام (2001م) أن الدراسة الاستطلاعية أهميتها في أنها تعن له التعرف على أي مشكلات يمكن أن تظهر قبل القيام بالدراسة الأصلية مما يمكن من حل هنم المسكلات غير المتوقعة في هنم المرحلة من الدراسة مما يوفر الكثير من الوقت والجهد عند القيام بالدراسة ولها دورها في إيجاد صدق وثبات المقير من الوقة الخصائص القياسة لمقياس الضغوط النفسية لمرض السكري المستوعي مجتمع البحث الحالي قامت الباحثة بتطبيق صورته المعدلة بتوجيهات المحكمين والتي نتكون من (60) فقرة على عينة استطلاعية حجمها (20) من

مرضى السكري تم اختيارهم بطريقة عشوائية وبعد تصحيح الاستجابات تم تحليل السانات.

الثبات والصدق الإحصائي:

قامت الباحثة بحساب معامل ثبات المقياس المستخدم في الاستبيان بطريقة الفا – كرونباخ ولحساب صدق وثبات الاستبيان قامت الباحثة بأخذ عينة لستطلاعية بحجم (20) فرد من مجتمع السراسة وتم حساب ثبات الاستباين من العينة الاستطلاعية حيث توصلت إلى النتائج التالية:

للثبات. وللصدق. الإحصائي. لإجابات. أفراد العينة. الاستطلاعية. على. الثبات. وللصدق

معامل للصدق للناتي	معامل للثبات	
0.94	0.88	مقياسـ الضغوطـ النفسـةـ لمـرضىـــ السكرـىـ
0.87	0.75	مقياس- جوبة- الحيلة-

يتضح من تتائج الجدول أعلاه أن معامل الثبات والصدق لإجابات أفرلد العينة الاستطلاعية على العبارات المتعلقة بالاستبيان كانت أكبر من (50%) مما يدل على أن الاستبيان يتصف بالثبات والصدق الكيرين جداً بما يحقق أغراض البحث ويجعل التحليل الإحصائى سليماً ومقبولاً.

جسول رقم (10) يوضح أبعلد مقياس للضغوط للنفسية لدى مرضى السكري في صورته للنهائية:

عدد العبارات

اسم البعد

2

الرق

1	الضغوط الاجتماعية	13
2	الضغوط الجسمية	20
3	الضغوط الاقتصادية	6
4	الضغوط المعرفية	7
5	الضغوط الإنفعالية	14
	المجموع	60

إجراءات البحث الميدانية:

قامت الباحثة بالتأكد من صلاحية مقياس البحث وذلك بعد إجراء الصدق والثبات وثم بعد هند الخطوة التطبيق على عينة البحث من مرضى السكري وقد أشرفت الباحثة بنفسها على توزيع الاستمارات وقبل بدء أفرالد العينة في الإجابة عن الأسئلة كان يتم شرح عام حول موضوع البحث وأهمافه وأهميته ثم التركيز على فرحورة الإجابة عن الاسئلة وعدم ترك أي سؤال بدون إجابة مع مراعلة الصدق والأمانة فيها وقد وضعت الباحثة تعليمات للمستجيب واضحة وبسيطة ومفهومه تساعد المستجيب أثناء إجابته عن أسئلة المقياس وأكدت فيها أن المعلومات التي سيدلي بها المفحوص لأغراض البحث العلمي فقط ولن يطلع عليها أحد سواى الباحثة لذلك أكدت الباحثة على عدم الحاجة لكتابة لسم المفحوص ثم تم توزيع الاستمارات التي بيلغ عيد المستلم منها (66) الستمارة واستغرقت البراسة الميانية 3 أشهر وتم تفريغ استجابات المفحوصين وفق نموذج أعد لذلك SPSS

الأساليب الإحصائية:

تمت معالجة المعلومات عن طريق الحاسب الآلي باستخدام الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية Statistical Package for Social Science وبناء على الهداف وفروض البحث تمت معالجة البيانات بالطرق الإحصائية التالية:

- 1. اختبار (ت.) لعينة واحدة.
- 2. اختبار (ت) لعينتين مستقلنين...
 - 3. معامل ارتباط بير سون ..
 - 4. تحليل التباين الأحاسي.
- 5. معادلة الفاكرونباخ لمعرفة معامل ثبات الاختبار

الفصل الرابع

عرض ومناقشة النتائج

الفصل الرابع

عرض ومناقشة النتائج

تمهید:

يتم في هذا الفصل عرض النتائج التي توصل لها البحث من خلال أدوات جمع البيانات المستخدمة وذلك عن طريق عرض كل فرض والنتائج المتعلقة به وما تم التعليق عليها ومناقشتها وفيما يلي عرض لنتائج البحث.

القسم الثاني: اختبار الفروض

عرض ومناقشة نتيجة الفرض الأول:

تنص الفرضية الأولى. على أن (تتسم الضغوط النفسية لسى مرضى السكري بمحلية لمسرمان بالإرتفاع).

جسول. رقم. (11): يوضح الوسط الحسابي والانحراف المعياري بالإضافة إلى القيمة الاحتمالية لاختبار (ت) لعينة واحدة لمعرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية للضغوط النفسية لسى مرضى السكري بمحلية لمسرمان واتسامها بالإرتفاع.

الاستنتاج	مستو	درجة	قيمة	الانحرا	الوسط	الوسط النظ ٧ي	البند
	ی	الحري	(ت)	ف	الحساب	(القيمة المحكية)	
	الدلالة	ä		المعيار	ي		
				ي			
تتسم-	0.00	65	6.7	4.5	26	19	الضغوط
بالارتفاع							الاجتماعية
نتسم-	0.00	65	32	6.4	44	35	الضــــغوطـ
بالارتفاع							الجسمية
تتسمـ	0.00	65	14	2.9	23	10	الضــــغوطـ
بالارتفاع							الاقتصادية
تتسم-	0.00	65	18	2.4	17	9	الضــــغوطـ
بالارتفاع							المعرفية
تتسم-	0.00	65	25	7	24	22	الضــــغوطـ
بالارتفاع							الانفعالية

يلاحظ من الجدول رقم (11) أن الوسط الحسابي للبنود أكبر من الوسط الحسابي للبنود أكبر من الوسط الحسابي المحكي وهند يشير إلى أن إجابات المبحوثين نحو هند العبارات تسير في الاتجام الايجابي أي موافقتهم عليها

أماد الانحراف المعياري لهذه العبارات يتراوح ما ين (0.8 – 1.2) وهنا يشير إلى تجانس إجابات المبحوثين.

وبالنظر- إلى قيم (ت) المحسوبة لجميع العبارات فهي أكبر من قيمة (ت) المجمولية (0.00) وهنا يشير إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في إجابات لفرالد لعينة وتعزى هنم الفروق لصالح موافقتهم على المقياس.

عليه يمكن للقول بأن: تتسم الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية لمدرمان بالارتفاع

أثبتت السراسة الحالية أن الضغوط النفسية لسى مرضى السكري بمحلية أمسرمان تتسم بالارتفاع وبناء على هنم النتيجة فإن نتيجة الفرض الأول تحققت واتفقت هنم الفرضية مع دراسة أميرة مصطفى عبد القاس (2005) واختلفت كذلك هنم الفرضية مع دراسة حرم الشيخ (-2010)، بالرجوع إلى النظريات نجد أن هنا الكلام يطابق نظرية ألكسنس حيث تتمركن على أن التوترات والشدائد لها نتائج مرضية تعود على الأجهزة المختلفة في الجسم وتفسر الباحثة نتيجة هنا الفرض لعدم تولفق مريض السكري مع نفسه ومع المرض، حيث يحتاج إلى رعاية صحية وتوعية عن المرض ولوجود حرمان من بعض الأغذية ومراقبة من قبل أفراد الأس على نوعية الغناء واتباع حمية غنائية وعمل التمارين الرياضية والمحلفظة على الصحة بشكل عام كل ذلك يؤدي إلى وجود ضغوط نفسية نتسم بالارتفاع

عرض ومناقشة نتيجة الفرض الثاني:

تنص الفرضية الثانية على أنه: (تتسم جولة الحياة لللى مرضى السكري بمحلية لمسرمان بالانخفاض)

جسول رقم (12): يوضح الوسط الحسابي والانحراف المعياري بالإضافة إلى القيمة الاحتمالية لاختبار (ت) لعينة واحدة لمعرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات

دلالة. إحصائية لجولة. الحياة. لسى. مرضى السكر.ي. بمحلية. امسرمان. واتسامها. بالانخفاض...

الاستنتاج	مستوى	درجة	قيمة	الانحرا	الوسط	الوسط	البت
	الدلالة	الحري	(ت)	ف	الحساب	النظري	
		ä		المعيار	ي	(القيمة	
				ي		المحكية)	
تتسم-	0.00	65	88	6	52	38	مقياس جودة
بالارتفاع							الحياة

يلاحظ من الجدول رقم (12) أن الوسط الحسابي للبنود أكبر من الوسط الحسابي البنود أكبر من الوسط الحسابي المحكي وهند يشير إلى أن إجابات المبحوثين نحو هند العبارات تسير في الاتجام الايجابي أي موافقتهم عليها

أماد الانصراف المعياري لهنم العبارات يساوي (6) وهند يشير إلى تجانس إحابات المبحوثين. وبالنظر إلى قيم (ت) المحسوبة لجميع العبارات فهي أكبر من قيمة (ت) المجموثين وبالنظر (0.00) وهند يشير إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أجابات لفراد العينة وتعزى هنم الفروق لصالح موافقتهم على المحقياس.

عليه تتأكد عدم صحة للفرضية التي نصها: تتسم جودة الحيلة لدى مرضى للسكرى بمحلية لمدرمان بالارتفاع .

أثبتت السراسة الحالية بأنه لا تتسم جولة الحياة لللى مرضى السكري بمحلية أمسرمان بالارتفاع وبناء على هنم النتيجة فإن الفرضية الثانية لم تتحقق ولم تجد الباحثة براسة سابقة تتفق مع الفرضية، وبذلك تتميز هنم السراسة من غيرها من

السراسات من حيث عدم وجود فرضية مماثلة لها، بالرجوع إلى النظريات نجد أن هنا الكلام يطابق نظرية لاوتن حيث تنص إلى أن إسلك الفرد بنوعية حياته يتأثر بالظرف الزماني والمكاني، وتفسر الباحثة نتيجة هنا الفرض لوجود الولزع الديني حيث نجد أكثر المرض مقتنعن وراضين بقضاء الله وقدره شاركين حامدين ربهم على نعمه ويشعروا بالطمأنينة والسكينة.

عرض ومناقشة نتيجة الفرض الثالث:

تنص الفرضية الثالثة على أنه: (توجيد علاقة ارتباطية دالة احصائية ين الضغوط النفسية وجودة الحياة لدى مرضى السكري بمحلية لمدرمان) - جدول رقم (13): يوضح معلمل ارتباط يرسون والقيمة الاحتمالية لمعرفة ما اذل كانت هناك علاقة ين الضغوط النفسية وجودة الحياة لدى مرضى السكري بمحلية لمدرمان.

الإستنتاج	للقيمة. الاحتمالية.	معامل الارتباط	المــتغير_ات_
توجد علاقة	0.03	0.27-	الضغوط النفسية
إرتباطية عكسية	0.03	0.27-	نوعية الحياة

يتضح من الجدول رقم (13) معلمل الارتباط بين الضغوط النفسية وجودة وجودة لحياة يساوي - 0.27 وهند يدل على وجود علاقة عكسية بين الطرفين أي بمعنى كلما زادت الضغوط النفسية لدى مرضى السكري كلما قلت جودة الحياة

وبالنظر. إلى القيمة الاحتمالية لمعامل لرتباط يرسون تساوي (0.03) وهي أقل من مستوى معنوية (0.05) وهنا يشير إلى وجود علاقة لرتباطية بين الضغوط النفسية وجودة الحياة

بناءً على هنا تتأكد صحة الفرضية التي نصها: توجد علاقة لرتباطية بالة احصائية بين للضغوط النفسية وجودة الحياة لدى مرضى السكري بمحلية لمدرمان ...

أثبتت السراسة الحالية بأنه هناك علاقة ارتباطية بين الضغوط النفسية وجولة الحياة للى مرضى السكري بمحلية أمسرمان، ولا توجد سراسة سابقة تتفق مع هنم الفرضية، وبذلك تتميز هنم السراسة عن غيرها من السراسات السابقة، بالرجوع إلى النظريات نجد أن هنا الكلام يطابق نظرية رايف حيث تتمركز حول مفهوم السعالة النفسية إذ أن شعور الفرد بجولة الحياة ينعكس في سرجة إحساسه بالسعالة، وتفسر الباحثة ذلك بأن الضغوط النفسية لها علاقة بجولة الحياة أي كلما كانت الضغوط النفسية قليلة كلما شعر الفرد بارتفاع في جولة الحياة وتحسن الحال والشعور بصحة جيئة وهم مرتبطين مع بعضهم البعض وذلك لأن ضغوط الفرد تظهر عليه في حياته العلمة.

عرض ومناقشة نتيجة الفرض الرابع:

تنص الفرضية الرابعة على أنه: (توجد فروق دالة إحصائياً في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية المدرمان تبعاً للنوع).

جسول رقم (14): يوضح الوسط الحسابي والانحراف المعياري بالإضافة إلى القيمة الاحتمالية لاختبار (ت) لعينين مستقلين لمعرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية لسى مرضى السكري بمحلية لمسرمان تبعا للنوع.

الإستنت	للقيمة	سرجات.	قيمة_	الانحراف	الوسطـ	النوع_
ًاج۔	الاحتمال	للحرية	(ت_)	المعياري.	للحسابي-	_

	ية					
لا توجد	0.79	64	0.27	18	100	ذكر-
فروق				13	101	انثى

يلاحظ من الجدول رقم (14) أن متوسط الضغوط النفسية لدى مرضى السكري النكور يساوي 100 ومتوسط الضغوط النفسية عند الاناث يساوي 101، أما الانحراف المعياري يتراوح ما ين (13 - 18) وهنا يشير إلى تجانس الضغوط النفسية لدى المبحوثين.

وبالنظر. إلى قيم. (ت.) المحسوبة تساوي 0.27 فهي أقل من قيمة. (ت.) المجمولية (0.79) وهنا يشير إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري.

مما سبق تتأكد عدم صحة للفرضية للي نصها: توجد فروق بالة احصائياً في الضغوط للنفسية لدى مرضى السكري بمحلية لمدرمان تبعاً للنوع ــ

أثبتت السراسة الحالية أنه لا توجد فروق في الضغوط النفسية لسى مرضى السكري تبعاً للنوع، وبناء على هنم النتيجة فإن الفرضية الرابعة لم تتحقق واتفقت هنم الفرضية مع سراسة أميرة مصطفى (2005م)، واختلفت مع سراسة رحاب إبراهيم حسين (2002م)، وتفسر الباحثة هنم النتيجة لعدم وجود فروق وذلك لأن النكور والإناث يتعرضوا لنفس الضغوط من حيث العلاجات وتنظيم الغناء والخدمات الطبية المقدمة إليهم.

عرض ومناقشة نتيجة الفرض الخامس:

تنص الفرضية الخامسة على أنه: (توجد فروق دالة احصائياً في الضغوط النفسية لسى مرضى السكري بمحلية لمدرمان تبعاً للعمر) ــ

جدول رقم (15): يوضح تحليل التباين الأحادي لمعرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية امدرمان تبعاً للعمر .

قيمة (ف) الجدولية	قيمة (ف) المحسو بة	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	
0.55	0.18	542.037	2	1084.07 4	بين المجموعات
		270.350	63	17032.0 47	داخل المجموعات
			65	18116.1 21	المجموع

يلاحظ من الجدول رقم (15) أن قيمة (ف) المحسوبة تساوي 0.18 وهي أقل من قيمة (ف) الجدولية (0.55) وهذا يشير إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري تعزى للعمر.

من خلال هذا تتأكد عدم صحة الفرضية التي نصها: توجد فروق دالة احصائياً في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية امدرمان تبعاً للعمر.

أثبتت الدراسة الحالية أنه لا توجد فروق في الضغوط النفسية لدى مرضى السكري تبعاً للعمر وبناء على هذه النتيجة فإن الفرضية الخامسة لم تتحقق، واتفقت هذه النتيجة مع دراسة شادية عمر ومسرة، واختلفت مع دراسة حرم الشيخ (2010)، وتفسر الباحثة ذلك إن أغلبية الفئة العمرية المتواجدة من كبار السن فإن مسئولياتهم تقل وبالتالي يخفف عنهم عبء الحياة وتنخفض لديهم الضغوط النفسية ويجدوا رعاية من ذويهم كما أن المساندة الاجتماعية التي يجدها كبار السن من الناس من حوله لها دور كبير في التخفيف من الضغوط.

الفصل الخامس الخاتمــة

الفصل الخامس

الخاتمة

ملخص البحث:

قامت الباحثة في هذا الفصل بتلخيص النتائج التي توصلت إليها من إجراء هذه الدراسة وكذلك قدمت بعض التوصيات بناء على النتائج التي توصلت إليها من إجراء الدراسة التي ترى أنها تساعد على حل مشكلة الدراسة وأيضاً قدمت مقترحات ترى الباحثة أنها ذات أهمية في زيادة الرصيد المعرفي والنظري وإزاء المعلومات العلمية عن الجوانب المتعددة ذات الصلة بمشكلة البحث.

نتائج البحث:

- 1. تتسم الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية أمدرمان بالارتفاع.
 - 2. تتسم جودة الحياة لدى مرضى السكرى بمحلية أمدرمان بالارتفاع.

- 3. توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين الضغوط النفسية وجودة الحياة لدى مرضى السكري بمحلية أمدرمان.
- 4. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية أمدرمان تبعاً للنوع.
- 5. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين الضغوط النفسية لدى مرضى السكري بمحلية أمدرمان تبعاً للعمر.

توصيات البحث:

توصي الباحثة في ضوء النتائج التي توصل إليها البحث بالآتي:

- 1. الاهتمام بجانب التوعيه والإرشاد لمرضى السكري حتى يتمكنوا من الاستبصار بالمرض وكيفية التعامل معه.
- 2. القيام بدورات تدريبية ارشادية لأسر- مرضى- السكري لتحقيق تكيف أفضل من ظروف وصعوبات الحياة.
 - 3. تخفيف تكالف العلاج لمرضى السكري.

مقترحات البحث:

تقترح الباحثة في ضوء النتائج التي توصل إليها البحث إجراء الدراسات المستقبلية الآتية:

- 1. القيام بدراسات أخرى في الضغوط النفسية وجودة الحياة لمرضى (الكلى، القلب، السرطان).
- 2. الضغوط النفسية لمرضى السكري وعلاقتها بجودة الحياة في ولايات السودان المختلفة لمعرفة المزيد من العوامل التي تؤثر عليها.
 - 3. الضغوط النفسية لمرضى السكري وعلاقتها بالصحة النفسية.
 - 4. فعالية برنامج إرشادي للتخفيف من الضغوط النفسية لدى مرضى السكري.

المصادر والمراجع

أولاً: المصادر:

1. القرآن الكريم.

ثانياً: المراجع العربية:

- 1. إبراهيم عبد الستار، 1998م، <u>الاكتئاب اضطراب العصر الحديث فهمه وأساليب علاجه</u>، سلسلة عالم المعرفة، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون.
- 2. أحمد نايل وأحمد عبد اللطيف، 2001م، <u>التعامل مع الضغوط النفسية</u>، الطبعة الأولى، عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع.
- 3. جمال أبو دلو، 2009م، <u>الصحة النفسية</u>، الطبع الأولى، عمان: دار أسامة للنشر والتوزيع.

- 4. حنان عبد الحميد العناني، 2011م، الصحة النفسية، الطبعة الرابعة، عمان: دار الفكر ناشرون وموزعون.
- 5. رجاء محمود أبو علام، 2004م، مناهج البحث في العلوم النفسية والتربوية، دار النشرـ
 للحامعات.
- 6. عبد الله أحمد جنيد، 1988م، كيف تعيش سعيداً بالرغم من داء السكري، الطبعة الأولى،
 دار الحكمة اليمنية.
- 7. عماد محمد عطيه، 2014م، الصحة النفسية المفهوم والأهمية والرؤى المستقبلية، الطبعة الأولى، الدار العالمية للنشر والتوزيع.
- 8. محمد فتوح، 2010م، <u>الآثار النفسية للضغوط البيئية وعلاقتها بميكانزمات التكيف</u>،
 الطبعة الأولى.
- 9. مصطفى عبد المحسن الحديبي وعلي أحمد سيد، 2013م، <u>علم النفس الصحي المفاهيم</u> الأساسية، الطبعة الأولى، الرياض: دار الزهراء للنشر.
- 10. مفتاح محمد عبد العزيز، 2010م، مقدمة في علم نفس الصحة مفاهيم-نظريات- نماذج-دراسات، الطبعة الأولى، عمان: دار وائل للنشر.
- 11. منى خليل عبد القادر، 2001م، <u>التغذية العلاجية</u>، الطبعة الأولى، القاهرة، مجموعة النيل العربية.

12. هارون توفيق الرشيدي، 2004م، <u>الضغوط النفسية (طبيعتها-نظرياتها برنامج لمساعدة الانجلو المصرية.</u>

الذات في علاجها)، مكتبة الانجلو المصرية.

ثالثاً: المراجع الأجنبية:

- 1. Handelsman , Y, (2009) A Doctors Diagnosis: <u>p rediabetes</u> <u>power of pravention</u>, vol, Issues, 2009.
- 2. Mahan and Scott, Stump, (2008), <u>Food and Nutrition Theory</u> 12th edition, USA.
- 3. Whitney E, pinna K, Rdfe s S, (2012) <u>Normal and clinical</u> <u>Nutrition</u> 9th edition, U.K.

رابعاً: الرسائل الجامعية:

- أمل بنت سلامة الشامان، 2006م، مصادر ضغط العمل التنظيمية لدى المشرفات الإداريات في الرياض، المملكة العربية السعودية، الرياض.
- 2. أمل مصطفى صالح، 2012م، الضغوط النفسية لدى مرضى السكري وعلاقته ببعض المتيغرات، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، قسم علم النفس، جامعة الخرطوم.
- 3. حرم الشيخ إدريس، 2010م، الضغوط النفسية وعلاقتها ببعض المتغيرات بولاية الخرطوم، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الخرطوم.
- 4. رحاب إبراهيم حسين، 2002م، الضغوط وعلاقتها بالمتغيرات الديمغرافية وسط العاملين بالشركة الوطنة للبترول الخرطوم، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، علم النفس العلاجي، جامعة الخرطوم.

- ا. سعاد موسى، 2000م، نوعية الحياة لدى أسر أمدرمان القديمة وعلا قتها بالصحة النفسية لربات البيوت في أم درمان القديمة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، جامعة الخرطوم.
- 6. شادية عمر آدم ومسرة إسماعيل آدم، نوعية الحياة لدى مرضى المصابين بارتفاع ضغط الدم وعلاقتها ببعض المتيغرات، بحث تكميلي بكالوريوس.
- 7. شيخي مريم، 2014م، طبيعة العمل وعلاقتها بجودة الحياة دراسة ميدانية في ظل بعض المتغيرات، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الإنسانية والعلوم الاجتماعية قسم العلوم الاجتماعية، شعبة علم النفس تخصص الاتقاء والتوجية، جامعة أبي بكر بلقايد الجزائر.
- 8. منتصر كمال الدين محمد، نوعية الحياة وعلاقتها بالرضا الوظيفي والضغوط النفسية وتأكيد الذات لدى العاملين ببعض المؤسسات التقنية بولاية الخرطوم، 2007م، رسالة دكتوراه غير منشورة، في قسم علم النفس، جامعة النيلين.

خامساً: المجلات والدوريات:

- سلاف مشري، 2014م، جودة الحياة من منظور علم النفس الإيجابي، دراسة تحليلية،
 مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية، العدد 8.
- 2. سليمان أحمد وإبراهيم عبد الرحيم، 2009م، الضغوط النفسية وعلاقتها بنوعية الحياة لدى مرافقى مرضى الفصام، مجلة دراسات نفسية، بحوث نصف سنوية، العدد 7.

3. محمود عبد الحليم منسي وعلي مهدي كاظم، 2006م، وقائع ندوة علم النفس وجودة الحياة، كلية التربية، قسم علم النفس، جامعة السلطان قابوس، مسقط.

سادساً: الإنترنت:

- 1. أيمن محمد مصطفى يوسف، قياس وإدارة تنمية المجتمعات العمرانية الجديدة من خلال مؤشرات جودة الحياة، ورقة علمية.
- 20. فيدو، جودة الحياة والمجتمع، نشرة دورية، 2015م، متوفر على المسار: .www.feedo net/ Society/ Social influences/ Man and Socity/ Quality of .Life Indicators. Htm
- محمد السعيد أبو حلاوه، أبعاد جودة الحياة المفهموم والأبعاد، 2010م، ضمن إطار فعاليات المؤتمر العلمي السنوي لكلية التربية، متوفر على المسار: www.Viped.Us.

الملاحــق